

ПРОТОКОЛ № 3

За разглеждане на документите в плик № 2 на участниците, които отговарят на критериите за подбор във връзка с открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

„Определяне на изпълнител за строителството на 15 (петнадесет) обекта от етап I на ОП „Региони в растеж“ 2014-2020 по обособени позиции:

- Обособена позиция 1 - Лот 1а „Път II-57 Ст. Загора - Раднево от км 0+250 до км 11+075 и от 12+460 до 31+881, с обща дължина 30.246 км, област Ст. Загора“;
- Обособена позиция 2 - Лот 1б „Път II-57 Раднево - път II-55 от км 31+880.95 до 40+554, с обща дължина 8.673 км, област Сливен“;
- Обособена позиция 3 - Лот 2 „Път II-81 Костинброд - Бучин проход от км 8+200 до км 30+400, с обща дължина 22.2 км, област София“;
- Обособена позиция 4 - Лот 3 „Път II-81 Бучин проход - Берковица от км 30+400 до км 51+235, с обща дължина 20.835 км, област София“;
- Обособена позиция 5 - Лот 4 „Път II-29 Варна - Добрич от км 20+394.73 до км 23+199.86 и от км 25+342 до км 38+100.31, с обща дължина 15.563 км, области Варна и Добрич“;
- Обособена позиция 6 - Лот 5 „Път II-29 Добрич - Кардам от км 38+100.31 до км 52+168.81, с обща дължина 14.069 км, област Добрич“;
- Обособена позиция 7 - Лот 6 „Път II-86 Пловдив - Асеновград от км 14+860 до км 25+150, с обща дължина 10.290 км, област Пловдив“;
- Обособена позиция 8 - Лот 7 „Път II-35 Плевен - Ловеч от км 13+600 до км 25+384, с обща дължина 11.784 км, област Плевен“;
- Обособена позиция 9 - Лот 8 „Път III-904 - Старо Оряхово - Гроздьово от км 0+000 до км 17+377.07, с обща дължина 17.377 км, област Варна“;
- Обособена позиция 10 - Лот 9 „Път III-904 Гроздьово - Провадия от км 23+403 до км 29+928.99 и от км 36+205 до км 41+705.18, с обща дължина 12.026 км, област Варна“;
- Обособена позиция 11 - Лот 10 „Път III-1002 Враца - пещера „Леденика“ от км 0+200 до км 17+608, с обща дължина 17.408 км, област Враца“;
- Обособена позиция 12 - Лот 11 „Път II-44 /о.п.Севлиево - В.Търново/ - Севлиево - Драгановци от км 0+000 до км 14+600, с обща дължина 14.6 км, област Габрово“;
- Обособена позиция 13 - Лот 12 „Път II-44 Драгановци - Габрово от км 14+600 до км 23+978.36 и от км 25+731 до км 28+972.75, с обща дължина 12.620 км, област Габрово“;
- Обособена позиция 14 - Лот 13 „Път II-49 Търговище - Разград от км 9+800 до км 11+832.85 и от км 11+942.87 до км 30+658.87, с обща дължина 20.749 км, област Разград“;
- Обособена позиция 15 - Лот 14 „Път II-49 Кубрат - Тутракан от км 89+100 до км 98+875.82, с обща дължина 9.776 км, област Силистра“.

Днес, 13.10.2016 г. в 8:00 часа в стая № 819, на VIII етаж в сградата на Агенция „Пътна инфраструктура“, гр. София, бул. „Македония“ № 3, в изпълнение на Заповед № РД-11-477 от 14.06.2016 г. на Председателя на Управителния съвет на АПИ, във връзка с Решения № 32 от 01.04.2016 г.; № 60 от 14.04.2016 г. и № 75 от 30.05.2016 г. на Председателя на Управителния съвет на Агенция „Пътна инфраструктура“ за откриване и промяна на процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет, се проведе закрито заседание на Комисия в състав:

1. Благородна Йорданова – началник отдел в дирекция ОППО - ПРЕДСЕДАТЕЛ;
2. инж. Ясен Луканов - началник отдел в дирекция ОППО - ЧЛЕН;
3. инж. Генчо Георгиев – главен експерт в дирекция ИПОПРРПТСЕС - ЧЛЕН;
4. инж. Бисер Йорданов - главен експерт в дирекция ИПОПРРПТСЕС - ЧЛЕН;
5. инж. Таня Кокошарова - главен експерт в дирекция ИПОПРРПТСЕС - ЧЛЕН;
6. Габриела Нончева – старши юрисконсулт в дирекция ОППО - ЧЛЕН;
7. инж. Виолета Вълчева - външен експерт, включен в списъка по чл. 19, ал. 2, т. 8 от ЗОП на

Агенцията по обществени поръчки - ЧЛЕН.

Резервни членове:

1. Димитър Пелтеков - главен юрисконсулт в дирекция ОППО;
2. инж. Десислава Филимонова - Маврова - главен експерт в дирекция ИПОПРРПТСЕС;
3. Стелиана Челебиева - главен експерт в дирекция ИПОПРРПТСЕС.

Поради присъствие на редовните членове на комисията, резервни членове не взеха участие в настоящото заседание, на което на основание чл. 68, ал. 10 от ЗОП, комисията пристъпва към разглеждане на документите в Плик № 2 „Предложение за изпълнение на поръчката” на допуснатите до този етап от процедурата участници, които отговарят на критериите за подбор.

Комисията оценява представените от участниците Технически предложения по следната одобрена от възложителя методика:

Настоящата методика определя условията и реда за оценяване на офертите за съответната обособена позиция. Оценяването на оферти се извършва по критерия „Икономически най-изгодна оферта”, чрез комплексна оценка, изчислена на база оценките на предложенията в офертите по показателите на комплексната оценка.

Критерият „Икономически най-изгодна оферта” включва следните показатели и тежести в комплексната оценка (КО) на офертите:

1. **А – показател „Предложена цена“** (Общата цена за изпълнение на договора в лв. без ДДС, представляваща сумата от Цената за изпълнение на СМР по договора в лв. без ДДС, стойността на непредвидените разходи и стойността на дейностите по информация и комуникация [лева без ДДС]), с относителна тежест 40 (четиридесет) точки;

2. **Б – показател „Вътрешен баланс на единичните цени“**, с относителна тежест 35 точки;

3. **В – показател „Техническо предложение“**, с относителна тежест 25 точки.

Комплексната оценка (КО) на офертите за съответната обособена позиция се получава като сбор от оценките по отделните показатели – $КО = А + Б + В$. Комплексната оценка е с максимална стойност 100 точки.

1. **Оценка на офертите:**

Оценките на офертите по съответния показател се определят, както следва:

1.1. **А – показател „Предложена цена“:**

Най-ниското ценово предложение получава максимален брой точки, а именно 40 точки. Точките на всяко едно от останалите ценови предложения се изчисляват поотделно по следната формула:

$A = (A_{min} / A_i) * 40$, където:

A_{min} – ниското ценово предложение (без ДДС);

A_i – стойност на оценяваното ценово предложение (без ДДС).

1.2. **Б – показател „Вътрешен баланс на единичните цени“:**

Максимален брой точки за показателя е 35.

Оценките на участниците се определят на база съотношенията между най-ниската предложена цена и съответната цена, предложена от съответния участник, за Сбор от Сметки или отделни позиции от КСС, изчислено по следната формула за отделните обособени позиции, както следва:

1.2.1. За обособена позиция 1 - Лот 1а:

$B = 35 \times [(C_{min}, (C_{m1.1} - \text{с изключения}) / C_{of}, (C_{m1.1} - \text{с изключения})) \times 0.02 + (C_{min}, (\text{Поз. 1102} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1122}) / C_{of}, (\text{Поз. 1102} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1122})) \times 0.03 + (C_{min}, (C_{m1.2} - \text{с изключения}) / C_{of}, (C_{m1.2} - \text{с изключения})) \times 0.25 + (C_{min}, (\text{Поз. 1203}) / C_{of}, (\text{Поз. 1203})) \times 0.30 + (C_{min}, (C_{m1.3} + C_{m1.4} - \text{с изключения}) / C_{of}, (C_{m1.3} + C_{m1.4} - \text{с изключения})) \times 0.12 + (C_{min}, (\text{Поз. 1302.2} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1304.1} + \text{Поз. 1306.1} + \text{Поз. 1310} + \text{Поз. 1318}) / C_{of}, (\text{Поз. 1302.2} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1304.1} + \text{Поз. 1306.1} + \text{Поз. 1310} + \text{Поз. 1318})) \times 0.16 + (C_{min}, (C_{m1.5} + C_{m1.6}) / C_{of}, (C_{m1.5} + C_{m1.6})) \times 0.06 + (C_{min}, (C_{mОбща} + C_{m1.7} + C_{m1.8} + C_{m1.9}) / C_{of}, (C_{mОбща} + C_{m1.7} + C_{m1.8} + C_{m1.9})) \times 0.06]$, където:

$C_{min}, (C_{m1.1} - \text{с изключения})$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1104, 1107, 1110 и 1122;

$C_{of}, (C_{m1.1} - \text{с изключения})$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1104, 1107, 1110 и 1122;

Ц_{min}, (Поз. 1102 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1122) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1102, 1103, 1107, 1110 и 1122 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1122) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1102, 1104, 1107, 1110 и 1122 от Сметка 1.1 от КСС;

Ц_{min}, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметки 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметки 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Ц_{min}, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Ц_{min}, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310, 1318;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310, 1318;

Ц_{min}, (Поз. 1302.2 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310 + Поз. 1318) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310, 1318 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302.2 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310 + Поз. 1318) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310, 1318 от Сметка 1.3 от КСС;

Ц_{min}, (См1.5 + См1.6) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5 и Сметка 1.6 от КСС;

Цоф, (См1.5 + См1.6) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5 и Сметка 1.6 от КСС;

Ц_{min}, (СмОбща + См1.7 + См1.8 + См1.9) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка Обща, Сметка 1.7, Сметка 1.8 и Сметка 1.9 от КСС;

Цоф, (СмОбща + См1.7 + См1.8 + См1.9) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка Обща, Сметка 1.7, Сметка 1.8 и Сметка 1.9 от КСС.

1.2.2. За обособена позиция 2 - Лот 16:

$B = 35 \times [(Ц_{min}, (См1.1 - с изключения) / Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.01 + (Ц_{min}, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1122) / Цоф, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1122)) \times 0.03 + (Ц_{min}, (См1.2 - с изключения) / Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.18 + (Ц_{min}, (Поз. 1203) / Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.21 + (Ц_{min}, (См1.3 + См1.4 - с изключения) / Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) \times 0.20 + (Ц_{min}, (Поз. 1302.2 + Поз. 1302.4 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310 + Поз. 1318) / Цоф, (Поз. 1302.2 + Поз. 1302.4 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310 + Поз. 1318)) \times 0.25 + (Ц_{min}, (См1.5 + См1.6) / Цоф, (См1.5 + См1.6)) \times 0.07 + (Ц_{min}, (СмОбща + См1.7 + См1.9) / Цоф, (СмОбща + См1.7 + См1.9)) \times 0.05]$, където:

Ц_{min}, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1104, 1107, 1110 и 1122;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1104, 1107, 1110 и 1122;

Ц_{min}, (Поз. 1102 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1122) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1102, 1103, 1107, 1110 и 1122 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1122) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1102, 1104, 1107, 1110 и 1122 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметки 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметки 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302.2, 1302.4, 1304, 1306.1, 1309, 1310, 1318;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302.2, 1302.4, 1304, 1306.1, 1309, 1310, 1318;

Цmin, (Поз. 1302.2 + Поз. 1302.4 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310 + Поз. 1318) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1302.2, 1302.4, 1304, 1306.1, 1309, 1310, 1318 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302.2 + Поз. 1302.4 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310 + Поз. 1318) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1302.2, 1302.4, 1304, 1306.1, 1309, 1310, 1318 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5 и Сметка 1.6 от КСС;

Цоф, (См1.5 + См1.6) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5 и Сметка 1.6 от КСС;

Цmin, (СмОбща + См1.7 + См1.9) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка Обща, Сметка 1.7 и Сметка 1.9 от КСС;

Цоф, (СмОбща + См1.7 + См1.9) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка Обща, Сметка 1.7 и Сметка 1.9 от КСС.

1.2.3. За обособена позиция 3 - Лот 2:

$B = 35 \times [(Цmin, (См1.1 - с изключения) / Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.03 + (Цmin, (Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1110 + Поз. 1122 + Поз. 1123) / Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1110 + Поз. 1122 + Поз. 1123)) \times 0.04 + (Цmin, (См1.2 - с изключения) / Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.27 + (Цmin, (Поз. 1203) / Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.33 + (Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения) / Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) \times 0.12 + (Цmin, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1310.1 + Поз. 1340) / Цоф, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1310.1 + Поз. 1340)) \times 0.18 + (Цmin, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) / Цоф, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща)) \times 0.03]$, където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1103, 1110, 1122 и 1123;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1103, 1110, 1122 и 1123;

Цmin, (Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1110 + Поз. 1122 + Поз. 1123) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1102, 1103, 1110, 1122 и 1123 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1110 + Поз. 1122 + Поз. 1123) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1102, 1103, 1110, 1122 и 1123 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметки 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1310.1, 1340;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1310.1, 1340;

Цmin, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1310.1 + Поз. 1340) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1310.1 и 1340 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1310.1 + Поз. 1340) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1310.1 и 1340 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7 и Сметка Обща от КСС.

1.2.4. За обособена позиция 4 - Лот 3:

$B = 35 \times [(\text{Цmin}, (\text{См1.1} - \text{с изключения}) / \text{Цоф}, (\text{См1.1} - \text{с изключения})) \times 0.03 + (\text{Цmin}, (\text{Поз. 1102} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1108.1} + \text{Поз. 1108.2} + \text{Поз. 1110}) / \text{Цоф}, (\text{Поз. 1102} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1108.1} + \text{Поз. 1108.2} + \text{Поз. 1110})) \times 0.05 + (\text{Цmin}, (\text{См1.2} - \text{с изключения}) / \text{Цоф}, (\text{См1.2} - \text{с изключения})) \times 0.24 + (\text{Цmin}, (\text{Поз. 1203}) / \text{Цоф}, (\text{Поз. 1203})) \times 0.27 + (\text{Цmin}, (\text{См1.3} + \text{См1.4} - \text{с изключения}) / \text{Цоф}, (\text{См1.3} + \text{См1.4} - \text{с изключения})) \times 0.18 + (\text{Цmin}, (\text{Поз. 1301} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1306.1} + \text{Поз. 1310.1} + \text{Поз. 1331} + \text{Поз. 1340} + \text{Поз. 1341}) / \text{Цоф}, (\text{Поз. 1301} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1306.1} + \text{Поз. 1310.1} + \text{Поз. 1331} + \text{Поз. 1340} + \text{Поз. 1341})) \times 0.22 + (\text{Цmin}, (\text{См1.5} + \text{См1.6} + \text{СмОбща}) / \text{Цоф}, (\text{См1.5} + \text{См1.6} + \text{СмОбща})) \times 0.01]$, където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1103, 1107, 1108.1, 1108.2 и 1110;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1103, 1107, 1108.1, 1108.2 и 1110;

Цmin, (Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1102, 1103, 1107, 1108.1, 1108.2 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1102, 1103, 1107, 1108.1, 1108.2 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1306.1, 1310.1, 1331, 1340 и 1341;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1306.1, 1310.1, 1331, 1340 и 1341;

Цmin, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.1 + Поз. 1331 + Поз. 1340 + Поз. 1341) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1306.1, 1310.1, 1331, 1340 и 1341 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.1 + Поз. 1331 + Поз. 1340 + Поз. 1341) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1306.1, 1310.1, 1331, 1340 и 1341 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС.

1.2.5. За обособена позиция 5 - Лот 4:

$B = 35 \times [(Цmin, (См1.1 - с изключения) / Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.04 + (Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110) / Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110)) \times 0.06 + (Цmin, (См1.2 - с изключения) / Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.27 + (Цmin, (Поз. 1203) / Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.30 + (Цmin, (См1.3 - с изключения) / Цоф, (См1.3 - с изключения)) \times 0.13 + (Цmin, (Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349) / Цоф, ((Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349)) \times 0.15 + (Цmin, (См1.4 + СмОбща) / Цоф, (См1.4 + СмОбща)) \times 0.05]$, където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1104, 1107 и 1110;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1104, 1107 и 1110;

Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1101, 1104, 1107 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1101, 1104, 1107 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на Работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на Работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 от КСС, с изключение на работите по позиции 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1326, 1330 и 1349;

Цоф, (См1.3 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 от КСС, с изключение на работите по позиции 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1326, 1330 и 1349;

Цmin, (Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1326, 1330 и 1349 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1326, 1330 и 1349 от Сметка 1.3 от КСС;

Ц_{min}, (См1.4 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.4 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.4 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.4 и Сметка Обща от КСС.

1.2.6. За обособена позиция 6 - Лот 5:

$B = 35 \times [(Ц_{min}, (См1.1 - \text{с изключения}) / Цоф, (См1.1 - \text{с изключения})) \times 0.03 + (Ц_{min}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1108.2} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1112} + \text{Поз. 1123} + \text{Поз. 1124.1}) / Цоф, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1108.2} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1112} + \text{Поз. 1123} + \text{Поз. 1124.1})) \times 0.07 + (Ц_{min}, (См1.2 - \text{с изключения}) / Цоф, (См1.2 - \text{с изключения})) \times 0.26 + (Ц_{min}, (\text{Поз. 1203}) / Цоф, (\text{Поз. 1203})) \times 0.29 + (Ц_{min}, (См1.3 - \text{с изключения}) / Цоф, (См1.3 - \text{с изключения})) \times 0.13 + (Ц_{min}, (\text{Поз. 1302} + \text{Поз. 1303} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1304.1} + \text{Поз. 1310.2} + \text{Поз. 1310.3} + \text{Поз. 1318} + \text{Поз. 1326} + \text{Поз. 1348} + \text{Поз. 1349}) / Цоф, (\text{Поз. 1302} + \text{Поз. 1303} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1304.1} + \text{Поз. 1310.2} + \text{Поз. 1310.3} + \text{Поз. 1318} + \text{Поз. 1326} + \text{Поз. 1348} + \text{Поз. 1349})) \times 0.17 + (Ц_{min}, (См1.4) / Цоф, (См1.4)) \times 0.02 + (Ц_{min}, (См1.5 + См 1.6 + СмОбща) / Цоф, (См1.5 + См 1.6 + СмОбща)) \times 0.03]$, където:

Ц_{min}, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1108.2, 1110, 1112, 1123 и 1124.1;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1108.2, 1110, 1112, 1123 и 1124.1;

Ц_{min}, (Поз. 1101 + Поз. 1103 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1112 + Поз. 1123 + Поз. 1124.1) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1108.2, 1110, 1112, 1123 и 1124.1 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1103 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1112 + Поз. 1123 + Поз. 1124.1) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1108.2, 1110, 1112, 1123 и 1124.1 от Сметка 1.1 от КСС;

Ц_{min}, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на Работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на Работите по позиция 1203;

Ц_{min}, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Ц_{min}, (См1.3 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1303, 1304, 1304.1, 1310.2, 1310.3, 1318, 1326, 1348 и 1349;

Цоф, (См1.3 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1303, 1304, 1304.1, 1310.2, 1310.3, 1318, 1326, 1348 и 1349;

Ц_{min}, (См1.4) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.4 от КСС;

Цоф, (См1.4) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.4 от КСС;

Ц_{min}, (См1.5 + См 1.6 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.5 + См 1.6 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС.

1.2.7. За обособена позиция 7 - Лот 6:

$B = 35 \times [(Ц_{min}, (См1.1 - \text{с изключения}) / Цоф, (См1.1 - \text{с изключения})) \times 0.05 + (Ц_{min}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1102} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1108.1} + \text{Поз. 1122} + \text{Поз. 1123} + \text{Поз. 1123.1}) / Цоф, (\text{Поз. 1101} +$

Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1108.1 + Поз. 1122 + Поз. 1123 + Поз. 1123.1)) x 0.08 + (Цmin, (См1.2)/ Цоф, (См1.2)) x 0.54 + (Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) x 0.05 + (Цmin, (Поз. 1302)/ Цоф, (Поз. 1302)) x 0.10 + (Цmin, (Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310 + Поз. 1311 + Поз. 1318 + Поз. 1326)/ Цоф, (Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310 + Поз. 1311 + Поз. 1318 + Поз. 1326)) x 0.08 + (Цmin, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + См1.8 + См1.9 + См1.10 + См1.11 + См1.12 + См1.13 + СмОбща - с изключения)/ Цоф, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + См1.8 + См1.9 + См1.10 + См1.11 + См1.12 + См1.13 + СмОбща - с изключения)) x 0.04 + (Цmin, (Поз. 1616 + Поз. 1625 + Поз. 1856 + Поз. 1906 + Поз. 111301)/ Цоф, (Поз. 1616 + Поз. 1625 + Поз. 1856 + Поз. 1906 + Поз. 111301)) x 0.06], където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1102, 1103, 1108.1, 1122, 1123 и 1123.1;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1102, 1103, 1108.1, 1122, 1123 и 1123.1;

Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1108.1 + Поз. 1122 + Поз. 1123 + Поз. 1123.1) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1101, 1102, 1103, 1108.1, 1122, 1123 и 1123.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1108.1 + Поз. 1122 + Поз. 1123 + Поз. 1123.1) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1101, 1102, 1103, 1108.1, 1122, 1123 и 1123.1 от КСС;

Цmin, (См1.2) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (См1.2) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1306.1, 1310, 1311, 1318 и 1326;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1306.1, 1310, 1311, 1318 и 1326;

Цmin, (Поз. 1302) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1302 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1302 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310 + Поз. 1311 + Поз. 1318 + Поз. 1326) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1304, 1306.1, 1310, 1311, 1318 и 1326 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310 + Поз. 1311 + Поз. 1318 + Поз. 1326) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1304, 1306.1, 1310, 1311, 1318, 1326 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + См1.8 + См1.9 + См1.10 + См1.11 + См1.12 + См1.13 + СмОбща - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7, Сметка 1.8, Сметка 1.9, Сметка 1.10, Сметка 1.11, Сметка 1.12, Сметка 1.13 и Сметка Обща от КСС, с изключение на работите по позиции 1616, 1625, 1856, 1906, 111301;

Цоф, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7, Сметка 1.8, Сметка 1.9, Сметка 1.10, Сметка 1.11, Сметка 1.12, Сметка 1.13 и Сметка Обща от КСС, с изключение на работите по позиции 1616, 1625, 1856, 1906, 111301;

Цmin, (Поз. 1616 + Поз. 1625 + Поз. 1856 + Поз. 1906 + Поз. 111301) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1616, 1625, 1856, 1906, 111301;

Цоф, (Поз. 1616 + Поз. 1625 + Поз. 1856 + Поз. 1906 + Поз. 111301) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1616, 1625, 1856, 1906, 111301.

1.2.8. За обособена позиция 8 - Лот 7:

$B = 35 \times [(Ц_{\min}, (См1.1 - \text{с изключения}) / Ц_{\text{оф}}, (См1.1 - \text{с изключения})) \times 0.04 + (Ц_{\min}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1106.1} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1123}) / Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1106.1} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1123})) \times 0.06 + (Ц_{\min}, (См1.2 - \text{с изключения}) / Ц_{\text{оф}}, (См1.2 - \text{с изключения})) \times 0.24 + (Ц_{\min}, (\text{Поз. 1203}) / Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1203})) \times 0.25 + (Ц_{\min}, (См1.3 - \text{с изключения}) / Ц_{\text{оф}}, (См1.3 - \text{с изключения})) \times 0.18 + (Ц_{\min}, (\text{Поз. 1301} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1310.3} + \text{Поз. 1319} + \text{Поз. 1326} + \text{Поз. 1332} + \text{Поз. 1350.3} + \text{Поз. 1367}) / Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1301} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1310.3} + \text{Поз. 1319} + \text{Поз. 1326} + \text{Поз. 1332} + \text{Поз. 1350.3} + \text{Поз. 1367})) \times 0.21 + (Ц_{\min}, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) / Ц_{\text{оф}}, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща)) \times 0.02]$,
където:

$Ц_{\min}, (См1.1 - \text{с изключения})$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1103, 1104, 1106.1, 1107, 1110 и 1123;

$Ц_{\text{оф}}, (См1.1 - \text{с изключения})$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1103, 1104, 1106.1, 1107, 1110 и 1123;

$Ц_{\min}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1106.1} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1123})$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1101, 1103, 1104, 1106.1, 1107, 1110 и 1123 от Сметка 1.1 от КСС;

$Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1103} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1106.1} + \text{Поз. 1107} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1123})$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1101, 1103, 1104, 1106.1, 1107, 1110 и 1123 от Сметка 1.1 от КСС;

$Ц_{\min}, (См1.2 - \text{с изключения})$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

$Ц_{\text{оф}}, (См1.2 - \text{с изключения})$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

$Ц_{\min}, (\text{Поз. 1203})$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

$Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1203})$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

$Ц_{\min}, (См1.3 - \text{с изключения})$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1310.3, 1319, 1326, 1332, 1350.3 и 1367;

$Ц_{\text{оф}}, (См1.3 - \text{с изключения})$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1310.3, 1319, 1326, 1332, 1350.3 и 1367;

$Ц_{\min}, (\text{Поз. 1301} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1310.3} + \text{Поз. 1319} + \text{Поз. 1326} + \text{Поз. 1332} + \text{Поз. 1350.3} + \text{Поз. 1367})$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1310.3, 1319, 1326, 1332, 1350.3 и 1367 от Сметка 1.3 от КСС;

$Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1301} + \text{Поз. 1304} + \text{Поз. 1310.1} + \text{Поз. 1340})$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1310.3, 1319, 1326, 1332, 1350.3 и 1367 от Сметка 1.3 от КСС;

$Ц_{\min}, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща)$ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7 и Сметка Обща от КСС;

$Ц_{\text{оф}}, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща)$ – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7 и Сметка Обща от КСС.

1.2.9. За обособена позиция 9 - Лот 8:

$B = 35 \times [(Ц_{\min}, (См1.1 - \text{с изключения}) / Ц_{\text{оф}}, (См1.1 - \text{с изключения})) \times 0.02 + (Ц_{\min}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1108.1} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1112} + \text{Поз. 1124.1}) / Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1101} + \text{Поз. 1104} + \text{Поз. 1108.1} + \text{Поз. 1110} + \text{Поз. 1112} + \text{Поз. 1124.1})) \times 0.04 + (Ц_{\min}, (См1.2 - \text{с изключения}) / Ц_{\text{оф}}, (См1.2 - \text{с изключения})) \times 0.31 + (Ц_{\min}, (\text{Поз. 1203}) / Ц_{\text{оф}}, (\text{Поз. 1203})) \times 0.34 + (Ц_{\min}, (См1.3 + См1.4 - \text{с изключения}) / Ц_{\text{оф}}, (См1.3 + См1.4 - \text{с изключения})) \times 0.12 + (Ц_{\min}, (\text{Поз. 1302} + \text{Поз. 1304}$

+ Поз. 1304.1 + Поз. 1309 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353)/ Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1309 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353)) x 0.15 + (Цmin, (См1.5 + См1.6 + См Обща)/ Цоф, (См1.5 + См1.6 + См Обща)) x 0.02], където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1104, 1108.1, 1110, 1112 и 1124.1;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1104, 1108.1, 1110, 1112 и 1124.1;

Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1108.1 + Поз. 1110 + Поз. 1112 + Поз. 1124.1) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1101, 1104, 1108.1, 1110, 1112 и 1124.1 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1103 + Поз. 1110 + Поз. 1122 + Поз. 1123) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1101, 1104, 1108.1, 1110, 1112 и 1124.1 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на Работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1304.1, 1309, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1304.1, 1309, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353;

Цmin, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1309 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1302, 1304, 1304.1, 1309, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1309 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1302, 1304, 1304.1, 1309, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.5 + См1.6 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС.

1.2.10. За обособена позиция 10 - Лот 9:

$B = 35 \times [(Цmin, (См1.1 - с изключения)/ Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.02 + (Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1103 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1112)/ Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1103 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1112)) \times 0.04 + (Цmin, (См1.2 - с изключения)/ Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.28 + (Цmin, (Поз. 1203)/ Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.32 + (Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) \times 0.15 + (Цmin, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1351)/ Цоф, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1351)) \times 0.18 + (Цmin, (См1.5 + См1.6 + СмОбща)/ Цоф, (См1.5 + См1.6 + СмОбща)) \times 0.01]$, където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1110 и 1112;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1110 и 1112;

Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1103 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1112) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1110 и 1112 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1103 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1110 + Поз. 1112) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1101, 1103, 1104, 1107, 1110 и 1112 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3+ См1.4 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1310.1, 1340;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1304, 1310.1, 1340;

Цmin, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1351) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1306.1, 1310.3, 1326, 1330 и 1351 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1301 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1351) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1301, 1304, 1306.1, 1310.3, 1326, 1330 и 1351 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5+ См1.6 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.5+ См1.6 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС.

1.2.11. За обособена позиция 11 - Лот 10:

$B = 35 \times [(Цmin, (См1.1 - с изключения)/ Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.03 + (Цmin, (Поз. 1102 + Поз. 1104.2 + Поз. 1110 + Поз. 1112 + Поз. 1113 + Поз. 1123)/ Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1104.2 + Поз. 1110 + Поз. 1112 + Поз. 1113 + Поз. 1123)) \times 0.04 + (Цmin, (См1.2 - с изключения)/ Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.20 + (Цmin, (Поз. 1203)/ Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.24 + (Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) \times 0.17 + (Цmin, (Поз. 1301 + Поз. 1302.2 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1330 + Поз. 1332 + Поз. 1351 + Поз. 1390)/ Цоф, (Поз. 1301 + Поз. 1302.2 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1330 + Поз. 1332 + Поз. 1351 + Поз. 1390)) \times 0.23 + (Цmin, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща)/ Цоф, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща)) \times 0.09]$, където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1104.2, 1110, 1122, 1113 и 1123;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1102, 1104.2, 1110, 1122, 1113 и 1123;

Цmin, (Поз. 1102 + Поз. 1104.2 + Поз. 1110 + Поз. 1112 + Поз. 1113 + Поз. 1123) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1102, 1104.2, 1110, 1122, 1113 и 1123 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1102 + Поз. 1104.2 + Поз. 1110 + Поз. 1112 + Поз. 1113 + Поз. 1123) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1102, 1104.2, 1110, 1122, 1113 и 1123 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметки 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметки 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1309, 1310.2, 1310.3, 1312, 1318, 1330, 1332, 1351 и 1390;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1301, 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1309, 1310.2, 1310.3, 1312, 1318, 1330, 1332, 1351 и 1390;

Цmin, (Поз. 1301 + Поз. 1302.2 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1330 + Поз. 1332 + Поз. 1351 + Поз. 1390) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1301, 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1309, 1310.2, 1310.3, 1312, 1318, 1330, 1332, 1351 и 1390 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1301 + Поз. 1302.2 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1309 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1330 + Поз. 1332 + Поз. 1351 + Поз. 1390) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1301, 1302.2, 1304, 1304.1, 1306.1, 1309, 1310.2, 1310.3, 1312, 1318, 1330, 1332, 1351 и 1390 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6, Сметка 1.7 и Сметка Обща от КСС.

1.2.12. За обособена позиция 12 - Лот 11:

$B = 35 \times [(Цmin, (См1.1 - с изключения)/ Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.03 + (Цmin, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1131)/ Цоф, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1131)) \times 0.05 + (Цmin, (См1.2 - с изключения)/ Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.23 + (Цmin, (Поз. 1203)/ Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.27 + (Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) \times 0.14 + (Цmin, (Поз. 1302 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.8 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1326)/ Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.8 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1326)) \times 0.18 + (Цmin, (См1.5 + См1.6 + СмОбща)/ Цоф, (См1.5 + См1.6 + СмОбща)) \times 0.10]$, където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1131;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1131;

Цmin, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1131) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1131 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1131) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1131 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1303, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.8, 1312, 1318 и 1326;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1303, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.8, 1312, 1318 и 1326;

Цmin, (Поз. 1302 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.8 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1326) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1302, 1303, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.8, 1312, 1318 и 1326 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.8 + Поз. 1312 + Поз. 1318 + Поз. 1326) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1302, 1303, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.8, 1312, 1318 и 1326 от Сметка 1.3 от КСС;

Цmin, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.5 + См1.6 + См1.7 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС.

1.2.13. За обособена позиция 13 - Лот 12:

$B = 35 \times [(Цmin, (См1.1 - с изключения)/ Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.03 + (Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1110)/ Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1110)) \times 0.05 + (Цmin, (См1.2 - с изключения)/ Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.25 + (Цmin, (Поз. 1203)/ Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.30 + (Цmin, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) \times 0.12 + (Цmin, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.6 + Поз. 1310.8 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1340.8)/ Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.6 + Поз. 1310.8 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1340.8)) \times 0.18 + (Цmin, (См1.5 + См1.6 + СмОбща)/ Цоф, (См1.5 + См1.6 + СмОбща)) \times 0.07]$, където:

Цmin, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1104, 1107, 1108.1 и 1110;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1101, 1104, 1107, 1108.1 и 1110;

Цmin, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1110) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1101, 1104, 1107, 1108.1 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1101 + Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1110) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1101, 1104, 1107, 1108.1 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Цmin, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цmin, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Ц_{min}, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.6, 1310.8, 1318, 1326, 1340.8;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.6, 1310.8, 1318, 1326, 1340.8;

Ц_{min}, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.6 + Поз. 1310.8 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1340.8) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1302, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.6, 1310.8, 1318, 1326 и 1340.8 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.5 + Поз. 1310.6 + Поз. 1310.8 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1340.8) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо позиции 1302, 1304, 1306.1, 1310.3, 1310.5, 1310.6, 1310.8, 1318, 1326 и 1340.8 от Сметка 1.3 от КСС;

Ц_{min}, (См1.5 + См1.6 + СмОбща) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС;

Цоф, (См1.5 + См1.6 + СмОбща) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.5, Сметка 1.6 и Сметка Обща от КСС.

1.2.14. За обособена позиция 14 - Лот 13:

$B = 35 \times [(Ц_{min}, (См1.1 - с изключения) / Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.02 + (Ц_{min}, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1124.1) / Цоф, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1124.1)) \times 0.05 + (Ц_{min}, (См1.2 - с изключения) / Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.26 + (Ц_{min}, (Поз. 1203) / Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.30 + (Ц_{min}, (См1.3 + См1.4 - с изключения) / Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения)) \times 0.12 + (Ц_{min}, (Поз. 1302.5 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.4 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353) / Цоф, (Поз. 1302.5 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.4 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353)) \times 0.18 + Ц_{min}, (См1.7 - с изключения) / Цоф, (См1.7 - с изключения)) \times 0.03 + (Ц_{min}, (Поз. 1723 + Поз. 1725 + Поз. 1732 + Поз. 1733 + Поз. 1740) / Цоф, (Поз. 1723 + Поз. 1725 + Поз. 1732 + Поз. 1733 + Поз. 1740)) \times 0.04]$, където:

Ц_{min}, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1124.1;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1124.1;

Ц_{min}, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1124.1) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1124.1 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1104 + Поз. 1107 + Поз. 1108.1 + Поз. 1108.2 + Поз. 1110 + Поз. 1124.1) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1104, 1107, 1108.1, 1108.2, 1110 и 1124.1 от Сметка 1.1 от КСС;

Ц_{min}, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Ц_{min}, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Ц_{min}, (См1.3 + См1.4 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302.5, 1303, 1304, 1306.1, 1310.2, 1310.3, 1310.4, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353;

Цоф, (См1.3 + См1.4 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 от КСС, с изключение на работите по позиции 1302.5, 1303, 1304, 1306.1, 1310.2, 1310.3, 1310.4, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353;

Ц_{min}, (Поз. 1302.5 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.4 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1302.5, 1303, 1304, 1306.1, 1310.2, 1310.3, 1310.4, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302.5 + Поз. 1303 + Поз. 1304 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.2 + Поз. 1310.3 + Поз. 1310.4 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1353) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1302.5, 1303, 1304, 1306.1, 1310.2, 1310.3, 1310.4, 1318, 1326, 1330, 1349 и 1353 от Сметка 1.3 от КСС;

Ц_{min}, (См1.7 - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.7 от КСС, с изключение на работите по позиции 1723, 1725, 1732, 1733, 1740;

Цоф, (См1.7 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.7 от КСС, с изключение на работите по позиции 1723, 1725, 1732, 1733, 1740;

Ц_{min}, (Поз. 1723 + Поз. 1725 + Поз. 1732 + Поз. 1733 + Поз. 1740) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1723, 1725, 1732, 1733, 1740 от Сметка 1.7 от КСС;

Цоф, (Поз. 1723 + Поз. 1725 + Поз. 1732 + Поз. 1733 + Поз. 1740) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1723, 1725, 1732, 1733, 1740 от Сметка 1.7 от КСС.

1.2.15. За обособена позиция 15 - Лот 14:

$B = 35 \times [(Ц_{min}, (См1.1 - с изключения)/ Цоф, (См1.1 - с изключения)) \times 0.02 + (Ц_{min}, (Поз. 1104 + Поз. 1110)/ Цоф, (Поз. 1104 + Поз. 1110)) \times 0.04 + (Ц_{min}, (См1.2 - с изключения)/ Цоф, (См1.2 - с изключения)) \times 0.27 + (Ц_{min}, (Поз. 1203)/ Цоф, (Поз. 1203)) \times 0.32 + (Ц_{min}, (См1.3 + См1.4 + СмОбща - с изключения)/ Цоф, (См1.3 + См1.4 + СмОбща - с изключения)) \times 0.15 + (Ц_{min}, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1351)/ Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1351)) \times 0.20]$, където:

Ц_{min}, (См1.1 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1104 и 1110;

Цоф, (См1.1 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.1 от КСС, с изключение на работите по позиции 1104 и 1110;

Ц_{min}, (Поз. 1104 + Поз. 1110) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиции 1104 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Цоф, (Поз. 1104 + Поз. 1110) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиции 1104 и 1110 от Сметка 1.1 от КСС;

Ц_{min}, (См1.2 - с изключения) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Цоф, (См1.2 - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.2 от КСС, с изключение на работите по позиция 1203;

Ц_{min}, (Поз. 1203) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Цоф, (Поз. 1203) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо по позиция 1203 от Сметка 1.2 от КСС;

Ц_{min}, (См1.3 + См1.4 + СмОбща - с изключения)/ – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 и Сметка Обща от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1318, 1326, 1330, 1349, 1351;

Цоф, (См1.3 + См1.4 + СмОбща - с изключения) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от Сметка 1.3 и Сметка 1.4 и Сметка Обща от КСС, с изключение на работите по позиции 1302, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1318, 1326, 1330, 1349, 1351;

Цmin, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1351) – най-ниска предложена цена от всички участници (оференти) за Работите общо от позиции 1302, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1318, 1326, 1330, 1349, 1351 от Сметка 1.3 от КСС;

Цоф, (Поз. 1302 + Поз. 1304 + Поз. 1304.1 + Поз. 1306.1 + Поз. 1310.3 + Поз. 1318 + Поз. 1326 + Поз. 1330 + Поз. 1349 + Поз. 1351) – предложена цена от съответния участник (оферент) за Работите общо от позиции 1302, 1304, 1304.1, 1306.1, 1310.3, 1318, 1326, 1330, 1349, 1351 от Сметка 1.3 от КСС.

1.3. В – показател „Техническо предложение“ за всички обособени позиции:

Базови изисквания на Възложителя при разработване на офертата в частта - „Техническо предложение“:

25 точки получава оферта, в която Техническото предложение отговаря на базовите изисквания на Възложителя и е налице всяко едно от следните обстоятелства:

Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата в тази част, следва да съдържа:

Предложения за реализирането на всички работи и дейности по КСС за изпълнение предмета на обществената поръчка, като е видна конкретната технологична последователност на изпълняваните дейности. При реализацията на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа са спазени всички изисквания на Възложителя и нормативните разпоредби.

Всички работи и дейности по КСС, предмет на обществената поръчка, следва да са обезпечени с хора, машини и доставка на материали, като разпределението им е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност.

Линеен график (по образец на участника), включващ последователността и продължителността на видовете работи и дейности по КСС, свързани с изпълнение на обществената поръчка. При изготвянето на графика следва да бъде спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС.

В Обяснителната записка към Техническото предложение на участника са изпълнени базовите изисквания на Възложителя, но не са посочени подробни мотиви и поясняващи текстове, които да аргументират предложението и/или не съдържа други факти и обстоятелства, имащи отношение към повишаване качеството на изпълнение на поръчката.

Оферта, която отговаря на базовите изисквания на Възложителя, получава допълнително точки за всяко едно от следните обстоятелства, както следва:

1. В Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с Линеен график. Описанието съдържа мотиви и аргументи, които обосновават предложения подход за изпълнение на дейностите, конкретната технологична последователност и тяхната взаимосвързаност. От описанието е видно, че при реализацията на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа ще бъдат спазени всички изисквания на Възложителя, Техническите спецификации и нормативните разпоредби, чиято употреба при реализацията на поръчката е аргументирана и обоснована. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 20 точки.**

2. Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 15 точки.**

3. Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план

за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. От описанието е видно употребата на предложеното оборудване за конкретна дейност от КСС и взаимовръзката и употребата му при изпълнението на останалите дейности от КСС. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 15 точки.**

4. Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 15 точки.**

5. Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации. От описанието е видно разпределението на човешките ресурси за всяка конкретна дейност от КСС, във връзка с предложената технология и организация за изпълнение на дейностите и линейния график. Налице е проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 10 точки.**

Важно: За да присъди комисията допълнителни точки, съгласно горепосочените указания, в съответните предложения участникът следва да е предложил и ефикасни контролни дейности, които по смисъла на настоящата методика са дейности, водещи до повишаване на качеството на изпълнение на поръчката и надграждане на предвидените технически спецификации и постигане на целесъобразни резултати. Следва да се обхванати всички дейности, необходими за изпълнение предмета на поръчката, отчитайки спецификата и местоположението му, както и необходимостта от подготвителни дейности. От предложението трябва да става ясно, че участникът е разбрал и идентифицирал ключовите моменти, свързани с постигането на целите на този договор и очакваните от проекта резултати.

За целите на настоящата методика, използваните в този раздел определения, се тълкуват, както следва:

1. „**Ясно**” - е предложение, което съдържа недвусмислено посочени конкретен вид работи/ дейности/ материали/ техника за изпълнение на поръчката по начин, по който същите могат да бъдат индивидуализирани сред останалите предвидени видове работи/ дейности/ материали/ техника за изпълнение на поръчката.

2. „**Подробно**” - е ясно предложение, съдържащо недвусмислено посочени конкретен вид работи/ дейности/ материали/ техника за изпълнение на поръчката, но не се ограничава единствено до тяхното просто изброяване, а са добавени допълнителни поясняващи текстове и мотиви, свързани с обясняване на последователността, технологията или други факти, имащи отношение към повишаване качеството на изпълнение и/или надграждане над предвидените в технически спецификации и изисквания.

3. „**Неудовлетворително**” - е предложение, съдържащо непълноти/пропуски в техническото предложение, а именно такива, които го правят неотговарящо на изискванията на Възложителя, посочени в документацията за участие и техническата спецификация и/или на действащото законодателство, на съществуващите стандарти и технически изисквания, като например несъответствие между изискуеми параметри и предлагани такива и други подобни. „**Неудовлетворително**” е и техническо предложение, в което е констатиран пропуск и/или частично съответствие, и липсващата информация не може да бъде установена от други факти и информация, посочени в офертата на участника и констатираните пропуски и/или частично несъответствие, които могат да повлияят на изпълнението на поръчката, с оглед спазване на технологична последователност. При установени такива непълноти и/или пропуски и/или частично съответствие в техническото предложение на участник, офертата му следва да бъде предложена за отстраняване.

Крайната оценка по показател „**Техническо предложение**“ - В на участниците се определя, като сумата от точките, определена по горепосочения начин на съответния участник, се раздели на 100 и се умножи по 25 (тежестта на показателя в общата оценка).

Класирането на участниците, за всяка обособена позиция, се извършва по низходящ ред на получената комплексна оценка, закръглена до третия знак след десетичната запетая, като на първо място се класира участникът, който е получил най-висока комплексна оценка (КО) на офертата.

В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена. При условие, че и цените са еднакви се сравняват оценките по показателя с най-висока относителна тежест и се избира офертата с по-благоприятна стойност по този показател. Ако и в този случай комплексните оценки на две или повече оферти са равни, комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, чрез заседание, на което кани участниците с еднакъв брой точки и нотариус.

Участникът, класиран от комисията на първо място, се определя за Изпълнител на обществената поръчка по съответната обособена позиция.

В резултат на прегледа на документите в Плик № 2 на участниците, които са допуснати до този етап от процедурата и отговарят на критериите за подбор се констатира следното:

1. За участник „Инжстройинженеринг“ ЕООД, гр. Варна:

1.1. За Обособена позиция № 6:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Участникът е приложил Описание на обекта – стр. 4 – 25 от Обяснителната записка.

Представено е Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката, съгласно което реализацията на обекта е разделена на петнадесет етапа и са описани видовете дейности, които са включени към съответния етап – стр. 26 – 30. На стр. 30 – 38 към раздел Описание на видовете работи са изброени в табличен вид всички позиции от КСС.

Към раздела „Описание на видове СМР и тяхната последователност на изпълнение“ е описано предложението на Участника за реализация на всички дейности. Същите са групирани в под-раздели, като към всеки от тях са описани кои конкретно позиции от КСС се включват. Описани и дейностите, които ще се изпълняват в подготвителния период, а именно – представяне на рецепти за съгласуване; въвеждане на ВОД; определяне на депа за складиране на отпадъци; уведомяване на всички ведомства с цел обозначаване на съответните комуникации; привеждане в готовност на ръководния инженерно-технически персонал; закупуване на материали; изграждане на временен лагер, площадки за паркиране на техника и автомобили и складове за оборудване и материали. За всички дейности са описани периода в който ще се изпълняват, продължителността, технологичната последователност, необходимите работници и механизация разпределени по звена. Също така са представени строителните материали, които ще се влагат в обекта, както и изискванията на които следва да отговарят. Описани са и изпитвания, които ще бъдат извършени за доказване качеството на изпълнените СМР и приемане на същите.

На стр. 269 – 305 е представен План за доставка на материалите. В табличен вид – стр. 255 – 257 са описани основните материали за изпълнение на обекта; Източника на доставка; Проектното количество; Максималната доставка; Дневната необходимост на доставка; Стандартът на който следва да отговаря; Времето за доставка; Необходимия брой курсове (дневна необходимост); Товароподемност на транспортните средства и отстоянието от източника на доставка до обекта. В допълнение е представена и „Организационната схема в етапа на доставка на материалите и съоръженията“, като са описани и основните етапи през които ще преминава доставката на материалите и механизацията. Представено е и описание на производството и доставката на асфалтови смеси, производството и доставката на бетонови смеси и арматура, доставката на готови изделия. Представена е организация за контрол на качеството и в табличен вид – стр. 291 до стр. 298 са описани основните строителни продукти, подлежащи на изпитване, предвидените видове изпитвания, обхвата на изпитването, методите, както и използваните технически средства. Също така са представени Списък на методите за взимане на проби и Списък на използваните методи за изпитване. Представена е методология за управление на качеството – стр. 301 – стр. 305, като на

стр. 304 е приложена Структура за управление на качеството, а на стр. 305 – Блок – схема на процеса Управление на документите.

Разпределението на механизацията е на стр. 306 – 324 от Обяснителната записка, като в табличен вид са представени позициите от КСС, предвижданите начало и край за изпълнение на дейностите, тяхната продължителност и видът и броя на необходимата механизация за изпълнение на същите. Също така са представени и Мерки за ремонт и замяна на техниката, съгласно която Участникът разполага с подвижна работилница, която домува на територията на временното селище, като по този начин, своевременно ще се реагира в случай на ремонт на аварирала техника. Предвижда се замяна на оборудване от други фирми, за което постоянно се осъществява комуникация, както и резервни екипи за изпълнение на критични дейности от строителството.

В частта Организация на строителната площадка са описани Обектовия офис; Складиране на материали и оборудване; Пътища за влизане и излизане; Охрана на обекта; Пропускателен режим; Обектова лаборатория; Мерки за безопасност; Възможни рискове и мерки за тяхното ограничаване и премахване. Приложени са и Генерална схема на временно селище и Обзорна схема с местоположението на временната база за извършване на дълготрайни ремонтни работи на обекта.

Структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите са на стр. 335 – 377, което съдържа както описание на структурата и състава на екипа на Участника, техните основни задължения, така и разпределение на персонала за изпълнение на всички дейности. Персонала за изпълнение на СМР е разпределен в четири работни бригади, като на стр. 346 – 355 са описани и конкретните дейности които те ще изпълняват. Също така в табличен вид са представени позициите от КСС, предвижданите начало и край за изпълнение на дейностите, тяхната продължителност и видът и броя на необходимата механизация и човешки ресурс.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броя на работния персонал, като дейностите са разпределена по дни и месеци. На стр. 374-377 е описано планирането на организацията и изпълнението на строителството, като са идентифицирани ключовите/критичните моменти, които са решаващи при изпълнението и завършването на СМР в срок.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 100 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. За всяка от дейностите са предложени продължителност и периода на изпълнение, човешки ресурси и механизация за нейното изпълнение. Предвидено е изпълнението на строителството да се извърши на 15 последователни етапа, като за видовете дейности от КСС са посочени продължителност, брой и вид на машини и оборудване и човешки ресурси. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Присъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

В Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с Линеен график. За всяка от дейностите от КСС са посочени организацията и технологията на нейното изпълнение. Участникът е представил мотиви и аргументи, описващи подхода за изпълнение на дейностите, технологичната последователност и взаимовръзката между тях, като е разпределил дейностите в 15 последователни етапа, предвидени са работни групи за изпълнение на отделните видове работи. Предложената организация и технология за изпълнение обхващат всички дейности от предмета на поръчката, като за всяка от дейностите са описани технологията на изпълнение, предвидените оборудване и човешки ресурси, технологичните изисквания към изпълнението на дейностите, вложените материали, стандарти, нормативни документи, методи за контрол и изпитване, подготвителните дейности, които се предвиждат преди изпълнението на СМР. Предложението е съобразено по отношение спецификата на обекта на поръчката, като за ключови моменти и етапи от строителството, каквито са ремонтните работи на пътните съоръжения, направа на локални ремонти и др. е съобразено с конкретните участъци на работа и последователност, с оглед изпълнението на видовете СМР на пътя без отбиване на движението. Описани и идентифицирани са дейностите, които са ключови за изпълнение на обекта и лежащи на критичния път, определящ общата продължителност на строежа. Предвидените от участника начин за изпълнение на дейностите и предложените в тази връзка структура и методология и мерки за контрол на качеството и изпитвания на видовете работи, са приложими към тяхното изпълнение, като е и видно, че са изпълнени изискванията на Възложителя, нормативните разпоредби и техническите спецификации и при прилагането им ще се достигне до високо качество на изпълнение и постигане целите на договора.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. Представена е подробен план за доставка на необходимите материали за обекта с посочени – източник на доставка, проектно количество, максимална доставка, дневна необходимост на доставка, стандарти, периодите на доставка съгласно линейния график, необходим брой курсове на ден за транспортните средства, товароподемност на транспортните средства, отстояние до обекта от източника на доставка. Представена е организацията на участника при доставката на материалите - стъпките при избор на доставчик и закупуване, изисквания и начин на производство, доставка и складиране, организация и система за управление на качеството. Налице е ясно и подробно предложение на участника по тази част от техническата оферта, като предложението е аргументирано с отчетени и обосновани основни аспекти при организацията и осигуряването на материалите, включително и при доставката на асфалтовите смеси и инертните материали. Отчетени са местоположението и характеристиките на обекта, отстоянието до източниците на доставка, необходимите транспортни средства, товароподемност, брой курсове, времето за товарене, транспорт и разтоварване на материала, съобразено и доказано с продължителността на изпълнение на видовете дейности по линейния график и необходимите дневни количества.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. В табличен вид към всяка позиция от КСС е посочена по вид и брой необходимата механизация за тяхното изпълнение и периодите на употреба. Предвиденото оборудване съответства на периодите на изпълнение на дейностите и предложената организация и технологията за изпълнение на конкретните дейности и техния обем. Предложен е план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, предвиждащ мерки за реакция при инциденти – за своевременно ремонтиране на аварирала техника се предвижда подвижна ремонтна работилница ситуирана във временното селище. При необходимост от замяна на техника, ще се осигури механизация със същите параметри. В случай, че аварира голяма част от механизацията се предвижда наемане на необходимата техника от външни фирми. В тази връзка е предвидено поддържането на постоянна комуникация с външни фирми за наличие на необходимото оборудване при нужда. За ключовите дейности е предвиден минимум още един резервен екип, които ще се използват при авариране на главния екип. Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части. Представено е описание на площадката за временно селище на обекта, в които са предвидени и описани площадките за складиране на материали и техника. Приложени са генерална схема на базата, скица на имота, схема с временната организация при вход – изход на временната база. Описани са пътищата за влизане и излизане на обекта, местата на складиране на материалите, ситуиране на обектова лаборатория, пропускателен режим и организация на движението, охрана и видеонаблюдение. Представени са мерките за безопасност, възможни рискове и мерките за тяхното ограничаване. Техническото предложение в тази част е разработено съгласно изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Присъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации.

Представено е описание на структура и организация на човешкия ресурс, като са посочени ръководния състав, техните функции и задължения. Представени са организационни схеми изпълнител - възложителя и централен офисна изпълнителя - персонала на обекта. Описана е

комуникацията с Възложителя и организацията по съгласуване с компетентни институции на започването на строителството.

Представено е разпределение на необходимия персонал – брой и вид работници. Разпределението отговаря на предложената технология и организация за изпълнение конкретните дейности от КСС и линейния график. Предвижда се строителните работници да бъдат разделени на звена/работни бригади съобразно тяхната квалификация, за всяко звено/бригада са посочени видовете работи от КСС, които ще изпълнява, групирани спрямо спецификата на работата. От описанието е видна проследимостта на разположения ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС.

Техническото предложение в тази част е разработено съгласно изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 10 точки.

1.2. За Обособена позиция № 10:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 10 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Участникът е приложил Описание на обекта – стр. 4 – 21 от Обяснителната записка.

Представено е Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката, съгласно което реализацията на обекта е разделено на петнадесет етапа и са описани видовете дейности, които са включени към съответния етап – стр. 22 – 26. На стр. 26 – 33 към раздел Описание на видовете работи са изброени в табличен вид всички позиции от КСС.

Към раздела „Описание на видове СМР и тяхната последователност на изпълнение“ е описано предложението на Участника за реализация на всички дейности. Същите са групирани в под-раздели, като към всеки от тях са описани кои конкретно позиции от КСС се включват. Описани са и дейностите, които ще се изпълняват в подготвителния период, а именно – представяне на рецепти за съгласуване; въвеждане на ВОД; определяне на депа за складиране на отпадъци; уведомяване на всички ведомства с цел обозначаване на съответните комуникации; привеждане в готовност на ръководния инженерно-технически персонал; закупуване на материали; изграждане на временен лагер, площадки за паркиране на техника и автомобили и складове за оборудване и материали. За всички дейности са описани периода в който ще се изпълняват, продължителността, технологичната последователност, необходимите работници и механизация разпределени по звена. Също така са представени строителните материали, които ще се влагат в обекта, както и изискванията на които следва да отговарят. Описани са и изпитвания, които ще бъдат извършени за доказване качеството на изпълнените СМР и приемане на същите.

На стр. 254 – 287 е представен План за доставка на материалите. В табличен вид – стр. 255 – 257 са описани основните материали за изпълнение на обекта; Източника на доставка; Проектното количество; Максималната доставка; Дневната необходимост на доставка; Стандартът на който следва да отговаря; Времето за доставка; Необходимия брой курсове (дневна необходимост); Товароподемност на транспортните средства и Отстоянието от източника на доставка до обекта. Представена е и „Организационната схема в етапа на доставка на материалите и съоръженията“, като са описани и основните етапи през които ще преминава доставката на материалите и механизацията. Представено е и описание на производството и доставката на асфалтови смеси, производството и доставката на бетонови смеси и арматура, доставката на готови изделия. Представена е организация за контрол на качеството и в табличен вид – стр. 277 до стр. 284 са описани основните строителни продукти, подлежащи на изпитване, предвидените видове изпитвания, обхвата на изпитването, методите, както и използваните технически средства. Също така са представени Списък на методите за взимане на проби и Списък на използваните методи за изпитване. Участникът е описало Методология за управление на качеството – стр. 287 – стр. 291, като на стр. 290 е приложена Структура за управление на качеството, а на стр. 291 – Блок – схема на процеса Управление на документите.

Разпределението на механизацията е на стр. 292 – 308 от Обяснителната записка, като в табличен вид са представени позициите от КСС, предвижданите начало и край за изпълнение на

дейностите, тяхната продължителност и видът и броя на необходимата механизация за изпълнение на същите. Също така са представени и Мерки за ремонт и замяна на техниката, съгласно която Участникът разполага с подвижна работилница, която домува на територията на временното селище, като по този начин, своевременно ще се реагира в случай на ремонт на аварирал, а техника.

В частта Организация на строителната площадка са описани Обектовия офис; Складиране на материали и оборудване; Пътища за влизане и излизане; Охрана на обекта; Пропускателен режим; Обектова лаборатория; Мерки за безопасност; Възможни рискове и мерки за тяхното ограничаване и премахване. Приложени са и Генерална схема на временно селище и Обзорна схема с местоположението на временната база за извършване на дълготрайни ремонтни работи на обекта.

Структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите са на стр. 318 – 353, което съдържа както описание на структурата и състава на екипа на Участника, техните основни задължения, така и разпределение на персонала за изпълнение на всички дейности. Персонала за изпълнение на СМР е разпределен в четири работни бригади, като на стр. 329 – 338 са описани и конкретните дейности които те ще изпълняват. Също така в табличен вид са представени позициите от КСС, предвижданите начало и край за изпълнение на дейностите, тяхната продължителност и видът и броя на необходимата механизация и човешки ресурс.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броя на работния персонал, като дейностите са разпределена по дни и месеци. На стр. 374-377 е описано планирането на организацията и изпълнението на строителството, че е извършено на базата на определяне на ключовите/критичните моменти, които са решаващи при изпълнението и завършването на СМР в срок.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 100 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение.

Участникът е предвидил изпълнението на строителните дейности да се извърши на 15 последователни етапа, като е представено описание на дейностите, които се включват към съответния етап. Представено е описание за всички работи и дейности по КСС, като са посочени продължителност, брой и вид на машини и оборудване и човешки ресурси. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Присъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

В Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с

Линейния график. За всяка от дейностите от КСС са посочени организацията и технологията на нейното изпълнение.

Участникът е описал предвидени за изпълнение подготвителни дейности, периода на тяхното изпълнение – от подписване на договора за СМР до съставяне и подписване на Протокол 2а, както и необходимия ресурс за реализацията им – човешки и механизация.

Участникът е представил мотиви и аргументи, описващи подхода за изпълнение на дейностите, технологичната последователност и взаимовръзката между тях, като е разпределил дейностите в 15 последователни етапа, предвидени са работни групи за изпълнение на отделните видове работи. Предложената организация и технология за изпълнение обхващат всички дейности от предмета на поръчката, като за всяка от дейностите са описани технологията на изпълнение, предвидените оборудване и човешки ресурси, технологичните изисквания към изпълнението на дейностите, влаганите материали, стандарти, нормативни документи, методи за контрол и изпитване, които се предвиждат преди изпълнението на СМР. Предложението е съобразено по отношение спецификата на обекта на поръчката, като за ключови моменти и етапи от строителството, каквито са ремонтните работи на пътните съоръжения, направа на локални ремонти. Предвидените от участника начин за изпълнение на дейностите и предложените в тази връзка структура и методология и мерки за контрол на качеството и изпитвания на видовете работи, са приложими към тяхното изпълнение, като е и видно, че са изпълнени изискванията на Възложителя, нормативните разпоредби и техническите спецификации и при прилагането им ще се достигне до високо качество на изпълнение и постигане целите на договора.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. Представена е подробен план за доставка на необходимите материали за обекта с посочени – източник на доставка, проектно количество, максимална доставка, дневна необходимост на доставка, стандарти, периодите на доставка съгласно линейния график, необходим брой курсове на ден за транспортните средства, товароподемност на транспортните средства, отстояние до обекта от източника на доставка. Също така са описани и предвидени контролни действия, както и предвидени методи за контрол на качеството. Представена е организацията на участника при доставката на материалите - стъпките при избор на доставчик и закупуване, изисквания и начин на производство, доставка и складиране, организация и система за управление на качеството.

Налице е ясно и подробно предложение на участника по тази част от техническата оферта, като предложението е аргументирано с отчетени и обосновани основни аспекти при организацията и осигуряването на материалите, включително и при доставката на асфалтовите смеси и инертните материали. Отчетени са местоположението и характеристиките на обекта, отстоянието до източниците на доставка, необходимите транспортни средства, товароподемност, брой курсове, времето за товарене, транспорт и разтоварване на материала, съобразено и доказано с продължителността на изпълнение на видовете дейности по линейния график и необходимите дневни количества.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график.

В табличен вид към всяка позиция от КСС е посочена по вид и брой необходимата механизация за тяхното изпълнение и периодите на употреба. Предвиденото оборудване съответства на периодите на изпълнение на дейностите и предложената организация и технологията за изпълнение на конкретните дейности и техния обем. Предложен е план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, предвиждащ мерки за реакция при инциденти – за своевременно ремонтиране на аварирала техника се предвижда подвижна ремонтна работилница ситуирана във временното селище. При необходимост от замяна на техника, ще се осигури механизация със същите параметри. В случай, че аварира голяма част от механизацията се предвижда наемане на необходимата техника от външни фирми. В тази връзка е предвидено поддържането на постоянна комуникация с външни фирми за наличие на необходимото оборудване при нужда. За ключовите дейности е предвиден минимум още един резервен екип, които ще се използват при авариране на главния екип. Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части.

Представено е описание на площадката за временно селище на обекта, в които са предвидени и описани площадките за складиране на материали и техника. Приложени са генерална схема на базата, скица на имота, схема с временната организация при вход – изход на временната база. Описани са пътищата за влизане и излизане на обекта, местата на складиране на материалите, ситуиране на обектова лаборатория, пропускателен режим и организация на движението, охрана и видеонаблюдение. Представени са мерките за безопасност, възможни рискове и мерките за тяхното ограничаване.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Присъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

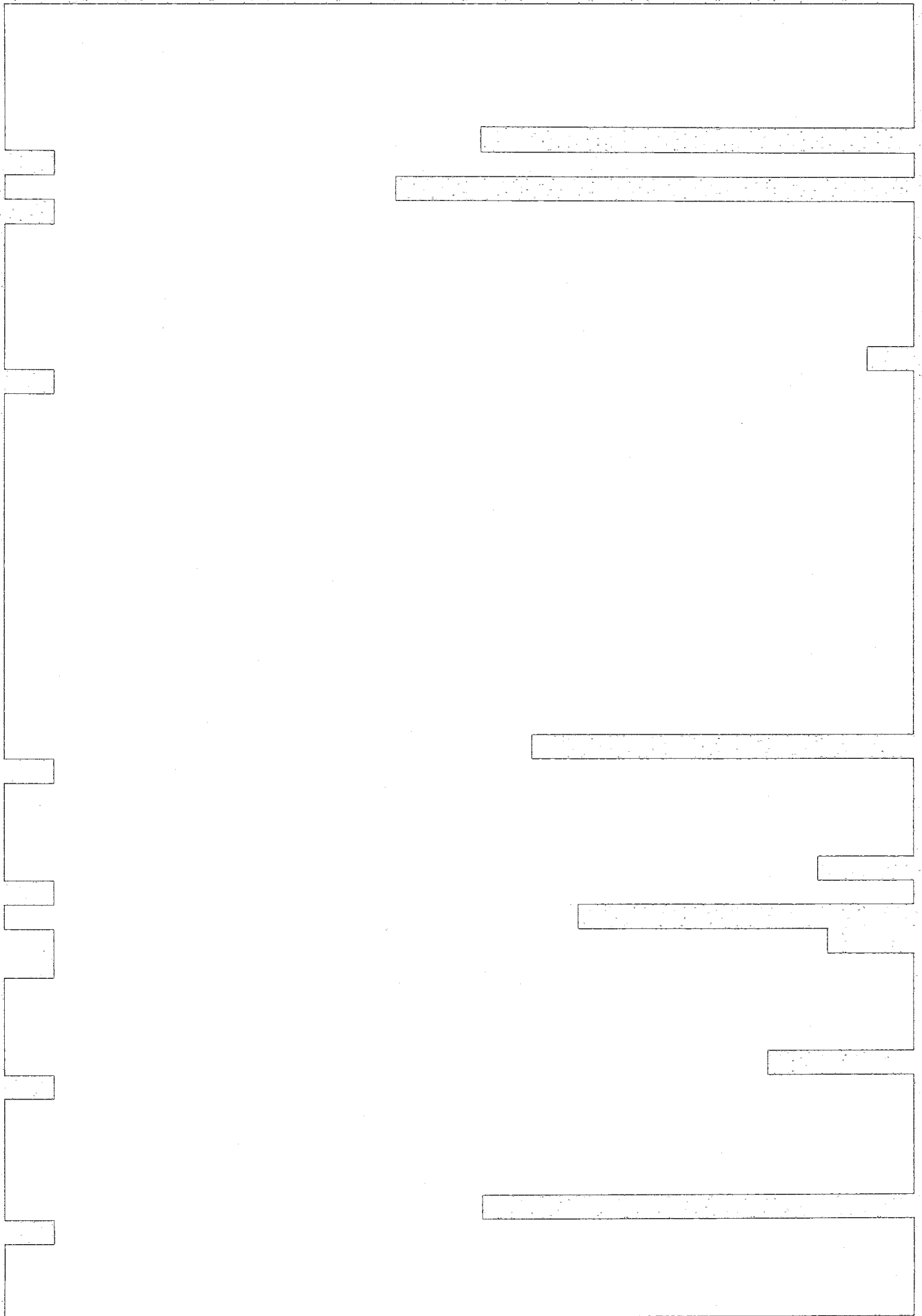
Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации.

Представено е описание на структура и организация на човешкия ресурс, като са посочени ръководния състав, техните функции и задължения. Представени са организационни схеми изпълнител - възложителя и централен офисна изпълнителя - персонала на обекта. Описана е

Представено е разпределение на необходимия персонал – брой и вид работници. Разпределението отговаря на предложената технология и организация за изпълнение конкретните дейности от КСС и линейния график. Предвижда се строителните работници да бъдат разделени на звена / работни бригади съобразно тяхната квалификация, за всяко звено/бригада са посочени видовете работи от КСС, които ще изпълнява, групирани спрямо спецификата на работата. От описанието е видна проследимостта на разположения ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС.

2. За участник „Пътинженеринг“ ЕООД, гр. Пловдив, представил оферта за участие за Обособена позиция № 2:

The diagram shows a rectangular frame with a stepped left edge. Four horizontal bars of varying lengths extend from the right edge of the frame. The bars are positioned at the top, one-third, two-thirds, and bottom of the frame. The bars are colored light gray with a black outline.



3. За участник „Пътперфект-Т“ ЕАД, гр. Силистра, представил оферта за участие за Обособена позиция № 15:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 10 месеца, което е и изискването на Възложителя.

В началото на Обяснителната записка на Участника са представени основните цели на поръчката, приоритетни дейности, касаещи началото на строителството, обхвата на Сертификата за акредитация на строителната лаборатория, както и нормативни документи, технически спецификации, предписания и наредби с които същият ще се съобрази при изпълняване на обществената поръчка.

От стр. 6 до стр. 12 е представено Описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката. Конкретната технологична последователност е показана чрез групиране на сходни позиции от КСС, като същите са цитирани и за всяка от тях са описана началото и края на дейностите. На стр. 12 – 29 е представена Технологията на изпълнение в съответствие с ТС на АПИ, а на стр. 29 – 33 Технологията на изпълнение на дейностите в съответствие с Линеен график. Описан е начина на изготвяне на Линеен график, като за същото са предприети следните действия – Подробно проучване на проектната документация; Запознаване на място с обекта; Изготвяне на анализ на единични цени; Същинско планиране на Линеен график и Организационен подход. Участникът е използвал метода „Критичен път“ за съставяне на Линеен график, т.е. набелязани са дейности, които определят главната продължителност на проекта. Същите са представени и в таблица – стр. 31-33 от Обяснителната записка. Участникът е представил Описание на начина, продължителността и мотиви за извършване на всички работи и дейности от КСС с разпределение на техническия и човешки ресурс - стр. 33 до стр. 70. Същото започва с Подготвителни мероприятия и с въвеждане на

Временна организация на движението, като се приложени схеми, показващи ВОД при изпълнение на различни видове СМР, като се предвижда строителните дейности да се изпълняват без отбиване на движението по обходен маршрут, а да се работи върху половин платно, като по другото да се извършва движение. Описани са и мероприятията по осъществяване на мерки по информация и комуникация – стр. 47. Представени са всички позиции от КСС, като за всяка от тях са описани предвидени за изпълнение дейности, тяхната продължителност, начало и край в съответствие с Линеиния график, необходимата механизация за реализацията на същите, както и предвидената работна ръка, също и мотиви за последователност, в които е обоснована последователността на изпълнение на съответната дейност.

На стр. 70 – 76 е представен План за използваните материали, включващ описание на базата за производство на асфалтови смеси и емулсии, база за производство на трошения камък, база за производство на бетонови и циментови разтвори и доставка на строителни продукти, елементи и материали. В табличен вид са посочени основните материали, необходими за изпълнение на поръчката, както и съответните им количества. Също така представения план включва и информация за начина на доставка, съобразен с необходимите дневни количества, транспортиране и съхранение. В допълнение е приложен График за доставка на основните строителни материали, в който по дни е представена доставката на материалите, в съответствие с необходимите количества. Предвижда се доставката на скални материали да става преди полагането им, а насипните материали да бъдат депонирани на определени депа, като схема на същите е представена на стр. 114.

Участникът е представил Описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката – стр. 76 – стр. 84. В табличен вид е описана строителната техника, необходима за реализацията на СМР на обекта, техният брой, технически характеристики и основанието за ползване на същите. Съгласно представените Действия за реакция при отказ / инцидент на строителните машини Участникът ще разполага с 2 мобилни диагностиращи и обслужващи работилници, като при възникване на отказ / инцидент строителните машини ще бъдат диагностицирани в рамките на два часа. Също така е предвидена и възможност за екстремна замяна с техника ситуирана в производствена база „Зафирово“, като списък на допълнителното техническо оборудване е приложен в табличен вид. В допълнение е приложен и график на заетостта на основните машини и механизация при изпълнение на строителните дейности, в който са показани необходимата механизация към всички позиции по КСС, техните количества, началото, края и дневната производителност.

Описание на организацията на строителната площадка е представено на стр. 84 – 103, като се предвижда сформирание на обектов офис от мобилни фургони на площадка в база „Юрта“, намираща се в с. Старо село, за който е приложен и генерален план. Временното селище ще разполага с 24 часова охрана, която ще опазва както складираните материали, наличната техника, съоръжение и оборудване от посегателство. Също така са представени Складирането на строителните материали и оборудване, пътищата за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност.

Описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното разпределение е на стр. 103 – 113 от Обяснителната записка. Представено е описание на отговорностите и пълномощията на техническия екип, и е приложена Организационна схема, показваща взаимовръзката между техническия екип и работния такъв. Предвижда се сформирание на звена за изпълнение на отделните видове работа, като същите ще бъдат оборудвани с необходимата механизация и те ще са осемнадесет на брой. Също така са описани и основните функции и задължения на описаните по-горе звена. Диаграма на работната ръка е приложена на стр. 142, от която е видно, че за реализацията на обекта са предвидени средно по 20 броя работници.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 100 точки по показателя В - „Техническо предложение“ - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за реализация на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. Участникът е предвидил всички дейности от КСС да се изпълняват от 18 броя звена, като за всяко от тях са описан броя и вида на работниците, конкретните дейности които ще реализират и периодите в които работят. Показан е и начинът на съставяне на Линеен график и са идентифицирани ключови дейности в т.н. Критичен път – това са дейности, чието забавяне би довело до застрашаване на крайния срок за изпълнение на проекта според участника. За всяка от позициите по КСС са предложени продължителност и периода на изпълнение, ресурс – човешки, механизация и материали с цитирани и изискванията, на които следва да отговарят. Участникът е представил предвижданата технология за изпълнение на обекта, като за всяка позиция от КСС е описан начина и на изпълнение, съответствието с нормативните документи.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представеният линеен график за изпълнение на поръчката и описателна част е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Присъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

В Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с Линеен график.

Участникът е посочил принципна технологична последователност на изпълнение на строителните дейности, като същите са обединени в 18 групи. Също така е описал всички позиции от КСС, тяхната последователност на изпълнение и периода от време в които същите ще се реализират. За видове дейности са посочени технологията им на изпълнение съобразно Техническия проект, изискванията на ТС 2014 и нормативните разпоредби, както и за конкретни работи са отбелязани специфични подходи за тяхната реализация. За всички позиции от КСС, участникът е представил технологията на тяхното изпълнение, описани са необходимите ресурси – човешки – вид и брой, механизация – вид и брой, материали – източници на доставка и изисквания на които същите ще отговарят, показана е и продължителността на изпълнение, началото и края на дейността. Също така са посочени и мотиви обосноваващи последователността на изпълнение на работите от КСС.

Описани и идентифицирани са дейностите които са ключови за изпълнение на обекта и лежащи на критичния път, определящ общата продължителност на строежа. Предвидените от участника начин за изпълнение на дейностите и предложените в тази връзка структура и методология и мерки за контрол на качеството и изпитвания на видовете работи, са приложими към тяхното изпълнение, като е и видно, че са изпълнени изискванията на Възложителя, нормативните разпоредби и техническите спецификации и при прилагането им ще се достигне до високо качество на изпълнение и постигане целите на договора.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали,

товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства.

Към всяка позиция от КСС, участникът е представил необходимите материали за реализацията на същата, техническо описание на характеристиките им и съответните стандарти, на които ще отговарят. В табличен вид е представен списък на материали, необходими за изпълнение на поръчката и съответното им количество. Участникът е представил доставка на основни материали като са посочени необходимите количества материали, максималните дневни потребления, източници на доставка и разстояния между тях и обекта, пътища за доставка, необходимия брой механизация за осъществяване на доставките. Разработен е График за доставка на основни материали, като по дни са показани периодите на доставка и количествата на материалите, които ще бъдат доставяни. Участникът е предложил асфалтова база и транспортни средства за доставката на асфалтовите смеси, съответно кариера и транспортни средства за инертни материали. Предложението в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката на оценка на офертите, тъй като са анализирани и обосновани основни аспекти при подхода за доставката на асфалтовите смеси и инертните материали, като отстояние на асфалтовата база/кариерата до обекта, маршрутите на доставка, необходимото време за товарене, доставка и разтоварване на материала, съответно и брой на необходимите курсове на транспортните средства.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график.

В табличен вид е посочена строителната техника, която участникът е предвидил за реализацията на обекта. Също така в описанието на технологията за изпълнение на дейностите за всички позиции от КСС е представена конкретна механизация – вид и брой за тяхното изпълнение. Участникът е разработил График на заетостта на основните машини и механизация, като за всички дейности е посочил вид на необходимата механизация, дневна производителност, брой машиносмени за реализация на цялата дейност, брой машини, периодите в които същите ще работят. Предложени са Действия за реакция при отказ / инцидент със строителни машини включително план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, който предвижда мерки и действия, които ще бъдат предприети от участника. Като мярка за обезпечаване на аварирала техника се предвиждат екстремна замяна с друга изправна такава, която ще е ситуирана в производствената база на участника, отстояща на около 32 км от обекта. За поддържането на техниката на обекта ще функционират две мобилни диагностициращи и обслужващи работилници със съответния квалифициран състав. При възникване на събития от характер на отказ/инциденти със строителни машини се предвижда същите да бъдат диагностицирани и при нужда да бъдат заменени с аналогични по вид и производителност. Описано е, че в рамките на максимум 2 часа участникът може да реагира и замени аварирала машина. Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при мобилизирането и употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части.

Представено е описание на площадката за временно селище в района на с. Старо село, в които са предвидени и описани площадките за складиране на материали и оборудване. Описани са пътищата за влизане и излизане от обекта, мерките за достъп до обекта, пропускателен режим и организация на движението, охрана на обекта. Представен е план за здрави и безопасни условия на труда, като са разработени приложими мерки за безопасност при извършване на съответните строителни работи.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Присъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации. От описанието е видно разпределението на човешките ресурси за всяка конкретна дейност от КСС, във връзка с предложената технология и организация за изпълнение на дейностите и линейния график. Налице е проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС.

Представена е структурата и организацията на човешките ресурси, като са посочени ръководния състав с описани характеристики на изпълняваната работа, отговорности, нормативните изисквания, които е необходимо да познава всеки член на екипа за изпълнение на строителството и подчиненост. Необходимия за изпълнение на дейностите човешки ресурс е разпределен от участника в 18 звена, като са описани дейностите които те ще изпълняват, механизацията с която ще разполагат, периодите на работа. Чрез разпределението и описанието на сформиранията звена е видна взаимовръзката с останалите дейности от КСС, като е налице проследимост на разположения човешки ресурс спрямо технологичното и организационното планиране на СМР.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 10 точки.

4. За участник ДЗЗД „Обединение Пътища 29“, гр. Добрич с участници в обединението: „Пътно строителство“ АД, „Пътища и мостове“ ЕООД, „Барс“ АД, „Пътстроймонтаж“ ООД и „Команс 2000“ АД:

4.1. За Обособена позиция № 5:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР, Линеен график.

В Приложение № 5, участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 10 месеца, което е и изискването на Възложителя.

В Обяснителната записка за изпълнението на обекта, участникът е представил описание на обекта, нормативните документи които ще спазва и какви конкретни задължения и отговорности при изпълнение на обществената поръчка ще поеме – стр. 1 до стр. 9. На стр. 10 – 13 е представено Описание на всички видове работи, предвидени за изпълнение, като са изброени позициите от КСС в табличен вид. Също така на стр. 13 са представени осем организационни фази през които следва да премине изпълнението на строителството. Организацията на строителната площадка е представена на стр. 14 – 23 от Обяснителната записка, като в нея се предвижда изграждане на

временно селище, на което в схематичен вид са представени разположението на фургони – офис и склад, места за складиране на материали и строителна техника, противопожарно табло и информационна табела. Описани са начина на складиране на материали и оборудване, осигуряването на пътища за влизане и излизане от обекта; охраната на обекта; пропускателен режим и изискванията за сигурност на обекта, мерките за публичност и визуализация както и мерки за безопасност. Разделът Организацията по осигуряване на автотранспорт и механизация, по време на строителството е на стр. 23 – 34 от Обяснителната записка. В табличен вид е представено Разпределението на механизацията по видове работа, т.е. за всички позиции от КСС са посочени видът на машините и техния брой. Съгласно представените от Участника Действия при реакция / инцидент със строителните машини се предвижда постоянно присъствие на механик и монтьор на обекта, с цел навременна реакция при повреда. Също така е представено Описание на строителната техника за реализация на проекта, като в табличен вид са изброени видовете техническо оборудване, инвентарен номер и технически характеристики, както и основанието за ползване. На стр. 34 – 45 е разделът Организация в етапи на планиране и доставка на материали, строителни елементи и оборудване, съответстващи на изискванията на възложителя, техническата спецификация и инвестиционния проект. В същият са описани Доставката, транспортът и съхранението на инертните материали, Доставката и транспорт на асфалтови смеси, Товарене, начин на съхранение и транспортиране на асфалтови смеси, доставка и транспорт на бетонови смеси, Доставка, транспорт и съхранение на бетонни изделия, армировъчна стомана, хидроизолация, ПВС дренажни тръби, Доставка и съхранение на дървен материал и кофражни елементи, материали за хоризонтална маркировка, предпазни ограничителни системи и други строителни материали. Разделът Организация и разпределение на задачите в екипа и комуникация с останалите участници в строежа е на стр. 45 – 57 от Обяснителната записка. В него е представена структурата на предлагания технически екип, като за всеки от тях са посочени конкретните му задължения. Също така са представени задълженията и отговорностите на изпълнителския персонал – бригадир, ръководител на механизация и автотранспорт, ръководител на отдел материално-отговорна база, машинисти и оператори на различните машини и работниците по различните направления – част пътна, кофражист и т.н. Показана е и взаимовръзката между участниците в строителния процес – схема на стр. 57. В табличен вид – стр. 57 до стр. 62 са представени всички позиции от КСС, като за всяка от тях необходимата за изпълнението им механизация – вид и брой, както и предвиден човешки ресурс, за който са посочени и различни и на места потвърящи се цифри.

В разделът „Организация, описание и подход на изпълнение на строително-монтажните работи, съгласно изискванията на възложителя, Техническата спецификация и инвестиционния проект“, който е на стр. 64 до стр. 121 от Обяснителната записка на Участника на стр. 67, посочва: „Срока за изпълнение на строително-монтажните работи /СМР/, съгласно ЛКГ е 15 /петнадесет/ месеца, като условно за целите на процедурата, като начална дата за изпълнение на СМР е приета 01.08.2016 г.“.

Декларираното от участника в обяснителната записка е в противоречие с изискванията на възложителя, който е определил срокът за изпълнение на поръчката в частта за Обособена позиция № 5 и който е задължителен за всички участници в настоящата процедура. Този срок е в размер на 10 месеца и не може да бъде променян от участниците в настоящата процедура. В конкретния случай и с оглед посочената по-горе препратка към Линеен график, комисията констатира, че в представения от участника Линеен график за изпълнение на обекта, на всяка страница от него, под черта от участника е посочено: „Срок за изпълнение на обекта - 12 месеца от съставяне и подписване на протокол обр. 2а, съгласно Наредба № 3/2003 г.“.

Предвид обстоятелството, че срокът за изпълнение на обекта е основен и основополагащ елемент в техническото предложение, който се ползва като отправна точка както за предлаганите параметри от участниците при изпълнението на поръчката, така и относно съответствието им с изискванията на възложителя, изрично посочени в т. 2 и т. 25.2 от документацията за участие в настоящата процедура, комисията счита констатираното несъответствие в Техническото предложение на участника за основание за квалифицирането му от една страна като неудовлетворително по смисъла на методиката, тъй като предлаганите от участника параметри, касаещи продължителността на срока на изпълнение на обекта не съответстват с изискуемите се

такива в документацията за участие. От друга страна тези несъответствия обективират Техническото предложение като предложение, несъобразено и с предварително обявените от възложителя условия и изисквания към изпълнението на поръчката.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника ДЗЗД "Обединение пътища 29" от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

4.2. За Обособена позиция № 6:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Участникът е представил описание на обекта, нормативните документи които ще спазва и какви конкретни задължения и отговорности при изпълнение на обществената поръчка ще поеме – стр. 1 до стр. 9.

На стр. 11 – 16 е представено Описание на всички видове работи, предвидени за изпълнение, като са изброени позициите от КСС в табличен вид. Също така на стр. 16 са представени осем организационни фази през които следва да премине изпълнението на строителството.

Организацията на строителната площадка е представена на стр. 17 – 26 от Обяснителната записка, като в нея се предвижда изграждане на временно селище, на което в схематичен вид са представени разположението на фургони – офис и склад, места за складиране на материали и строителна техника, противопожарно табло и информационна табела. Не е конкретизирано мястото на временното селище. Описани са начина на складиране на материали и оборудване, осигуряването на пътища за влизане и излизане от обекта; охраната на обекта; пропускателния режим и изискванията за сигурност на обекта, мерките за публичност и визуализация както и мерки за безопасност.

Разделът Организацията по осигуряване на автотранспорт и механизация, по време на строителството е на стр. 26 – 41 от Обяснителната записка. В табличен вид е представено Разпределението на механизацията по видове работа, т.е. за всички позиции от КСС са посочени видът на машините и техния брой. Съгласно представените от Участника Действия при реакция / инцидент със строителните машини се предвижда постоянно присъствие на механик и монтьор на обекта, с цел навременна реакция при повреда. Също така е представено Описание на строителната техника за реализация на проекта, като в табличен вид са изброени видовете техническо оборудване, инвентарен номер и технически характеристики, както и основанието за ползване.

На стр. 41 – 52 е разделът Организация в етапи на планиране и доставка на материали, строителни елементи и оборудване, съответстващи на изискванията на възложителя, техническата спецификация и инвестиционния проект. В същият са описани Доставката, транспортът и съхранението на инертните материали, Доставката и транспорт на асфалтови смеси, Товарене, начин на съхранение и транспортиране на асфалтови смеси, доставка и транспорт на бетонови смеси, Доставка, транспорт и съхранение на бетонни изделия, армировъчна стомана, хидроизолация, ПВС дренажни тръби, Доставка и съхранение на дървен материал и кофражни елементи, материали за хоризонтална маркировка, предпазни ограничителни системи и други строителни материали.

Разделът Организация и разпределение на задачите в екипа и комуникация с останалите участници в строежа е на стр. 52 – 64 от Обяснителната записка. В него е представена структурата на предлагания технически екипа, като за всеки от тях са посочени конкретните му задължения. Също така са представени задълженията и отговорностите на изпълнителския персонал – бригадир, ръководител на механизация и автотранспорт, ръководител на отдел материално-отговорна база, машинисти и оператори на различните машини и работниците по различните направления – част пътна, кофражист и т.н. Показана е и взаимовръзката между участниците в строителния процес – схема на стр. 64. В табличен вид – стр. 64 до стр. 73 са представени всички позиции от КСС, като за всяка от тях необходимата за изпълнението им механизация – вид и брой, както и предвидения човешки ресурс.

Организацията, описание и подход на изпълнение на строително-монтажните работи, съгласно изискванията на възложителя, ТС и инвестиционния проект е на стр. 74 до стр. 145 от Обяснителната записка на Участника. Предвижда се изпълнението на проекта да премине през три етапа – Първи етап: Мобилизация, Втори етап: Изпълнение на СМР и Трети етап: Предаване на строителството. За отделни дейности, част от строителния процес технологията на изпълнение е посочена на стр. 74 – 145, като е описана самата технология на изпълнение, както и изискванията на които следва да отговарят вложените материали.

По отношение на предложената организация и технология за изпълнение на дейностите по позиция № 1303 „Стабилизиране на пласт от земната основа на дълбочина 50 см, включително разрохкване, добавяне на стабилизатор HRB 12.5 по изготвена рецепта, уплътняване, съгласно ТС включително всички свързани с това разходи.“, участникът предлага следното:

- Рециклиращата машина да бъде способна да натрошава наличния материал до дълбочина от 300 мм.

- Технологични операции в процеса на стабилизация е предложено: Фрезоването на материала от съществуващата настилка с рециклираща машина до предварително определените дълбочина (до дълбочина по-малко или равно на 30 см) и ширина.

Видно от направеното предложение за изпълнение на позиция 1303 от КСС, участникът е посочил, че ще извършва фрезоване на съществуващата настилка с дълбочина до 30 см, което не съответства на изискванията на Възложителя и приложеният инвестиционен проект за обекта, съгласно които стабилизиращият пласт от земната основа следва да е с дълбочина 50 см. Комисията счита така констатираното несъответствие в Техническото предложение на участника за основание за квалифицирането му от една страна като неудовлетворително по смисъла на методиката, тъй като предлаганите от участника параметри, касаещи дълбочината на стабилизиращият пласт от земната основа не съответстват с изискуемите са такива в изискванията на възложителя, посочени в документацията за участие и съответно приложеният към документацията за участие инвестиционен проект за изпълнението на обекта, предмета на настоящата обособена позиция. От друга страна тези несъответствия обективират Техническото предложение като предложение, несъобразено и с предварително обявените от възложителя условия и изисквания към изпълнението на поръчката, посочени в т. 3 и т. 25.2 от документацията за участие, съгласно които при изпълнението, съответно при изготвяне на предложението за изпълнение на поръчката, следва да бъдат спазени изискванията на инвестиционния проект за обекта, както и изискванията на Техническата спецификация, изискванията към офертата и условията за изпълнение на поръчката.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника ДЗЗД „Обединение пътища 29“ от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

5. За участник ДЗЗД „Обединение Пътища ЛОТ 14“, гр. Силистра с участници в обединението: „Пътстроймонтаж“ ООД, „Пътища и мостове“ ЕООД, „Пътно строителство“ АД и „Барс“ АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 15:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5; Обяснителна записка и Линеен график.

В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 305 календарни дни /десет месеца/, което е и изискването на Възложителя.

В началото на обяснителната записка, в описанието на поръчката е направено описание на обекта, обхвата на проекта, видовете и обемите на СМР и дейностите по изпълнение на договора.

В Раздел II-ри е засегната Организацията по изпълнение на договора. Разработени са методите на организация, разпределението на отговорностите и задълженията на човешкия ресурс – персонално на членовете на ръководния екип и на изпълнителския персонал. На стр.32 в табличен вид е показана по позициите на количествената сметка необходимата работна ръка и заетост в работни дни. В т. 3 е организацията на комуникация между участниците в строителството/инвестиционния процес/. В т.4 се описват действията които ще се извършват в подготвителния период, а в т.5 дейностите по информация и комуникация. Точка 6, касае План за управление на отпадъците, а в т. 7 е дадена схема и е направен опис на организацията на временната

строителна база – в недвижим имот, собственост на „Крис“ ООД, находящ се в землището на с. Старо село. Точка 8 е Система за осигуряване на контрол на качеството. В т. 9 План за използване на материалите, в табличен вид е показан списъкът на основните материали, които ще бъдат вложени в обекта, с техните технически и функционални характеристики и стандарти, както и производител/доставчик. Каменни фракции - кариера „Поп Кралево“ и Асфалтови смеси – база „Силистра“ собственост на „Пътстроймонтаж“ ООД, гр.Силистра, Бетонови разтвори – „СД Стройпроект“ ООД, Бетонови елементи – „Пресбетонел“ СООД, ОСП – „ЗПТ“ АД, Вертикална сигнализация – „Трафик пътна сигнализация“ ЕООД. На стр.76 е показан График на доставката на основните стр. материали. В т.10 Механизация, която ще се използва при изпълнение на строителството, в табличен вид е описана, като вид, брой, технически характеристики и основанията за ползване. На 2 страници в т.11 е описан плана за реакция при отказ или инцидент със стр.машини, вкл. за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп.

- В Раздел III-ти „Изпълнение на строителни и монтажни работи“ са разработени от стр.95 до стр. 243 следните аспекти: Първоначално са изброени нормативните документи и спецификации, които ще се спазват, след което в т. 1 е Предложението за реализация на всички работи и дейности. Последователност на изпълнение на дейностите и мотиви относно предложената последователност за изпълнение на отделните видове работи. Изброени са основните видове СМР в обобщен вид, мотивите за разпределение и избора на технологични екипи. Технология на изпълнение - направено е предложение за изпълнение на видовете СМР по позициите от КСС, с описание на необходимата механизация и работна ръка.

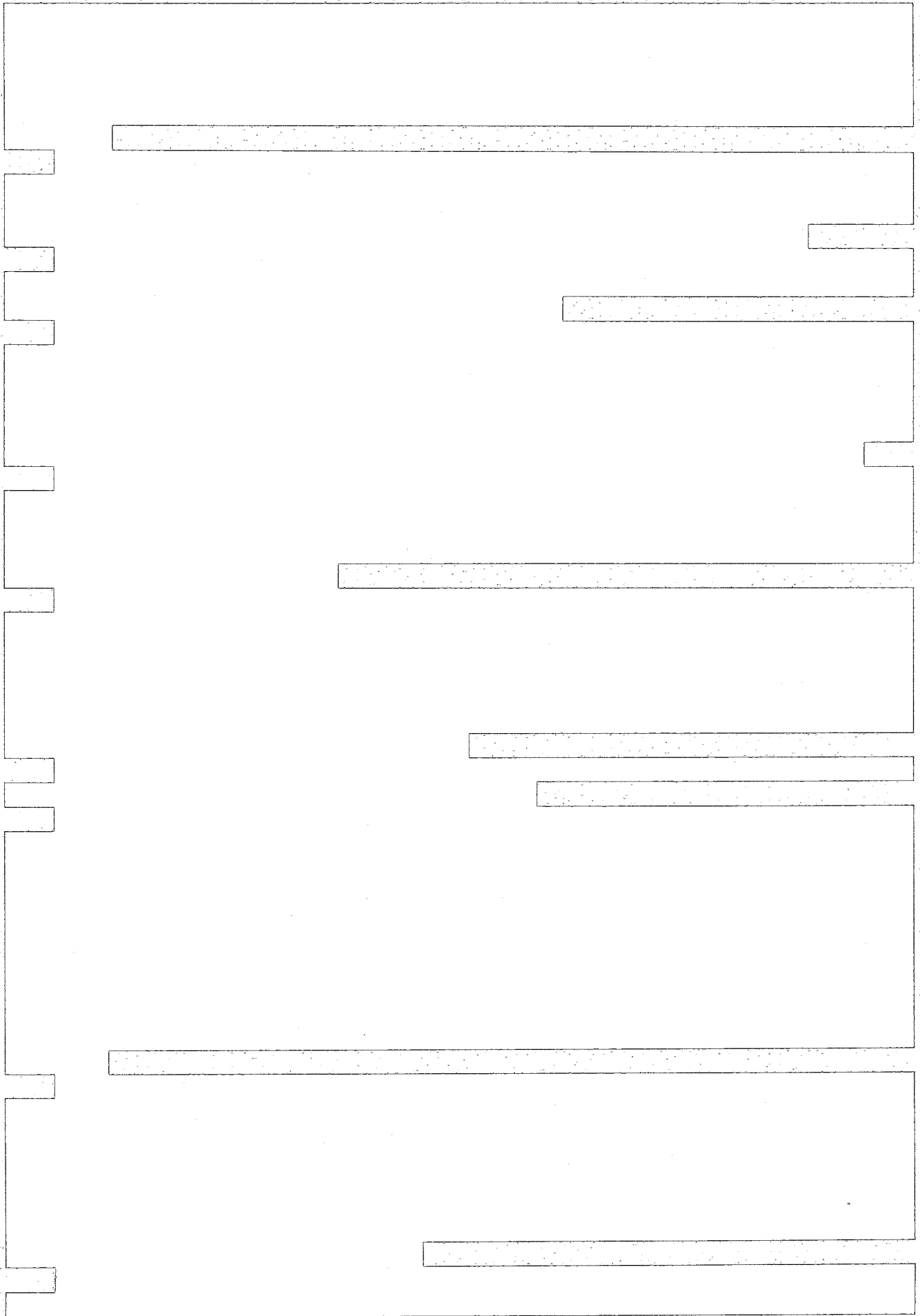
По т.3 Организация на строителната площадка, включително складиране на материали, пътища за влизане и излизане, охрана, пропускателен режим. В описателен порядък е посочено, че ще бъде изградено временно селище в с. Старо село, където ще бъдат обособени и площадки за съхранение на стр.материали, паркинг за нощуване на механизацията и битовите помещения. Описани са транспортните разстояния за доставка на основните материали от производителя до обекта.Посочени са пътищата за влизане и излизане от обекта, охраната на обекта, пропускателния режим. Мерки за осигуряване на БЗУТ.

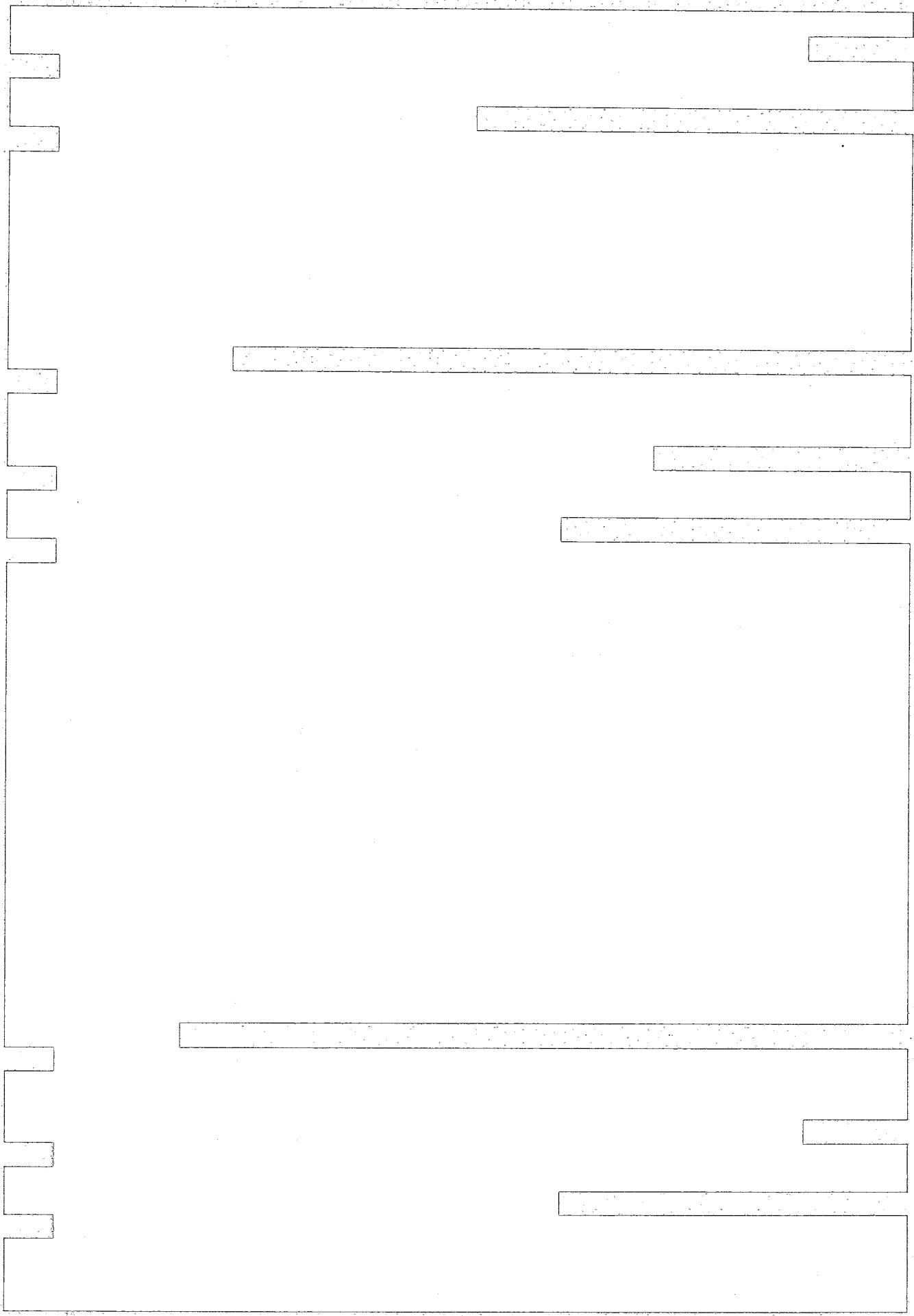
- В Раздели IV, V и VI са третираны въпросите с Предаване на обекта на възложителя, Гаранционното обслужване, Архивна документация, одит и контрол.

В техническото предложение на участника се съдържа и Линеен график на изпълнение от прегледа на който се установи следното:

В предоставения от участника Линеен график за изпълнение на строително-монтажни работи не са включени позиции 1404 и 1405.1, като същите са част от КСС на обекта. Съгласно документацията за участие, а по-конкретно в т. 20.1.3.В от нея в Линеиния график следва да се включат последователността и продължителността на видовете работи и дейности по КСС, свързани с изпълнението на поръчката. От друга страна е постъпило искане за разяснение от заинтересовано лице в процедурата за възлагане на обществена поръчка относно разработването на Линеиния график, и по-конкретно дали участник в процедурата следва да въведе в графика всички работи от КСС или има право да уедри част от тях. С писмо с изх. № 53-00-2928/18.04.2016 г. е предоставено разяснение, съгласно което участникът следва да посочи всички работи и дейности от КСС в Линеиния график. В този смисъл, предоставеното разяснение е неразделна част от документацията за участие в настоящата процедура и като такова, следва да бъде спазено като изискване на възложителя от всеки от участниците в настоящата процедура. В допълнение на това, следва да се има предвид, че разработването на Линеен график съответстващ на изискванията на т. 20.1.3.В от документацията за участие и изискванията на възложителя като цяло е базово изискване за Техническото предложение на участника от една страна и основно изискване на условията на документацията за участие, включително нейните приложения и разясненията предоставени по реда на чл. 29 от ЗОП към нея.

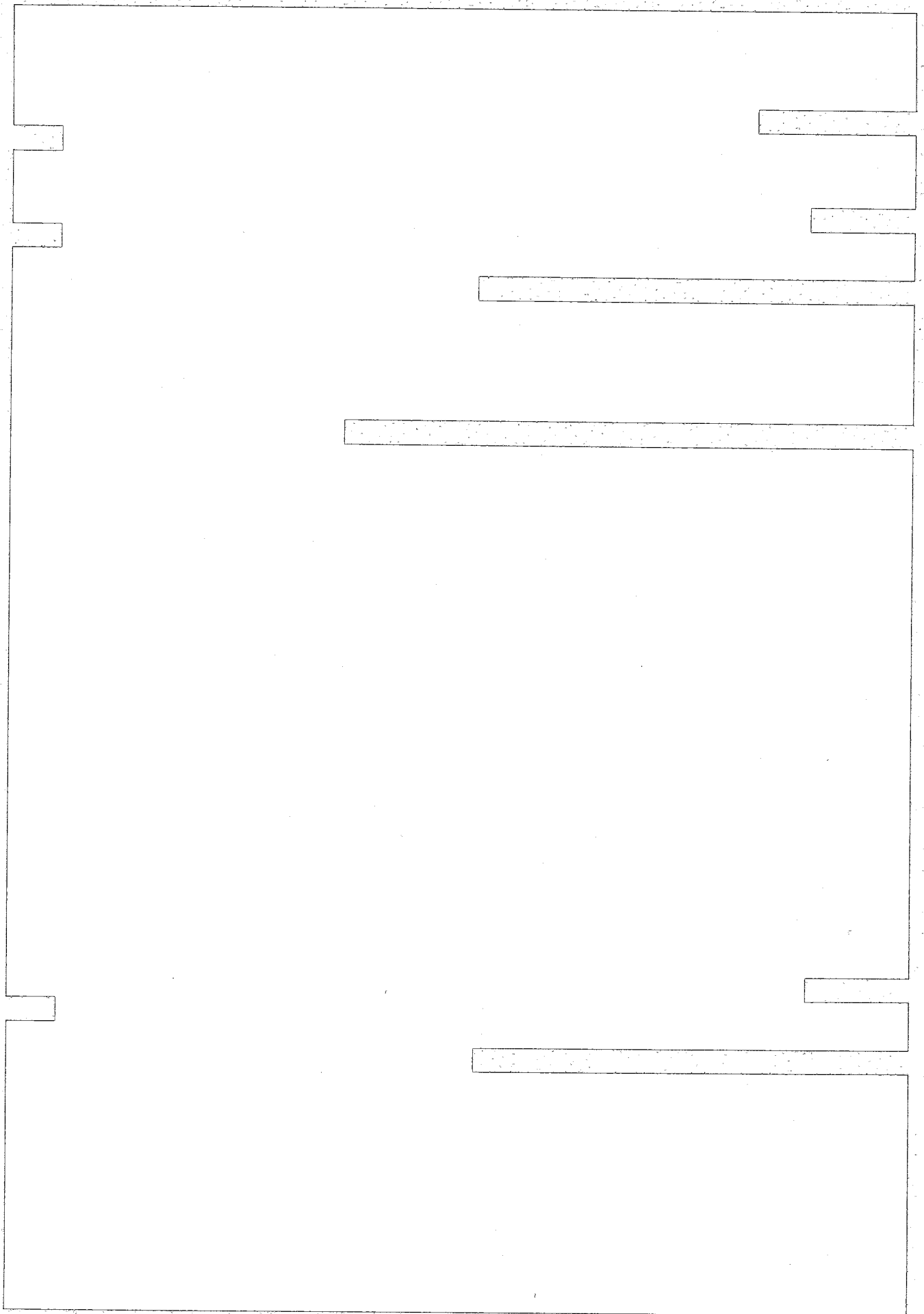
Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника ДЗЗД “Обединение Пътища Лот 14” от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

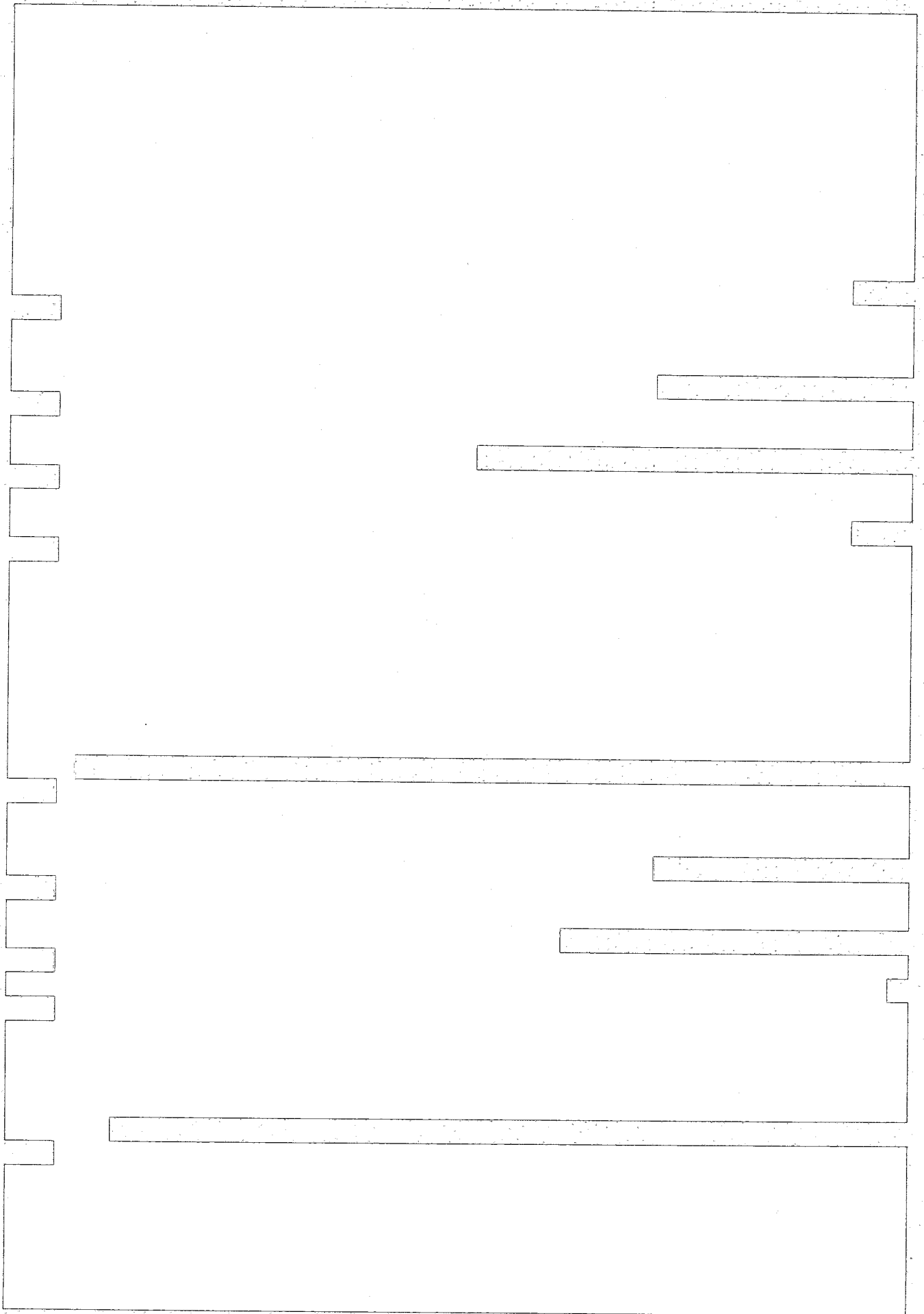




8. За участник „Автомагистрала - Черно море“ АД, гр. Шумен:







8.2. За Обособена позиция № 15:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка и Линеен график за изпълнение. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 10 месеца, което е и изискването на Възложителя.

- В Раздел I след общо описание на обекта предмет на обществената поръчка в обем от 73 страници по всяка от позициите на Количествената сметка е направено Описание на начина и последователността за извършване на строителните работи – със съответната технология на работа и механизация, вкл. и мерките по информация и комуникация. Съответно за съответните работи е показано как ще се контролира качеството. Посочени са мотивите и аргументите, които обосновават предложения подход за изпълнение на дейностите, конкретната технологична последователност и тяхната взаимосвързаност.

- Раздел II е за плана за използване на материалите /в т.ч. аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им/ и от стр. 85 се посочват източниците на материалите. Основните са: Инертни материали от кариера „Кралево“, обл. Търговище, Асфалтобетонни смеси от асфалтова база „Шумен“ в местност „Теке дере“, землището на гр. Шумен, Битум от „Лукойл Нефтохим“ АД, гр. Бургас, Бетонните смеси от собствен бетонов възел в производствена база „Разград“, Бетонни изделия от собствени полигони в Бетонов възел „Шумен“, СПО от „Юпитер холдинг“ АД. За инертните материали, асфалтобетонните смеси, бетонните смеси и изделия са показани транспортни схеми с разстоянията до обекта и времетраенето за доставка. За разпределението на материалите/източници на доставка по позициите на КС е изготвена таблица на стр. 96. По трета подточка е обърнато внимание на контрола на качеството.

- В Раздел III от стр. 115 в табличен вид е показано разпределението по пера на предвидената, съгласно графика, техника за изпълнение на поръчката. В тази част е разработен План за действия по заместване и ремонт на унищоженото или повредено оборудване с ограничен или отнет достъп.

- Раздел IV относно „Описание на структурата и организацията на строителната площадка/складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност/ е представен от стр. 133 до стр. 170 в необходимия обем и съдържание, без пропуски. Разработена е схема на примерна приобектова база, както и на карта са показани местата на временните бази, включително складовете за материали, ремонтната работилница, бази за домуване на техниката. Разработена комуникацията между изпълнителя и останалите участници в инвестиционния процес, складирането на материали и оборудване, пътищата за влизане и излизане от обекта и т.н., включително план за предотвратяване и ликвидиране на пожари, аварии, план за евакуация. В подточка 7 са описани общите мерки за опазване на околната среда, а в девета – контролът на течните отпадъци. Накрая на раздела е

посочено как ще се изпълнява управлението на отпадъците. Раздел V относно „Описание на структурата и организацията на човешките ресурси необходими за изпълнение на дейностите предмет на поръчката“ е разработен от стр. 173 до стр.189. Разработена е организационната структура на ръководния персонал. Посочени са задълженията и отговорностите на всеки член на екипа на строителя. В табличен вид е посочено разпределението на човешките ресурси по дейностите в Количествената сметка. Раздели VI и VII представят описание на дейностите по съставяне на констативните актове за установяване годността за приемане на строежите и издаване на разрешение за ползване, съгласно ЗУТ и организацията на гаранционното поддържане.

Линейният график е съставен съобразно предвидените количества видове работи, тяхната технологична последователност и времетраене, съответната необходима механизация и работна ръка и е в рамките на общия деклариран срок.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 70 точки по показателя В - „Техническо предложение“ - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. За всяка от дейностите са предложени за реализация, човешки ресурси и механизация за нейното изпълнение. Също така са описани и предвидените за използване строителни материали, изискванията на които същите ще отговорят, както и съответни контролни дейности осигуряващи качеството на изпълняваните СМР. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта. Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Неприсъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

Участникът е представил описание на технологията на изпълнение на дейностите за стабилизация на земната основа на дълбочина 50 см, която е специфична и ключова за изпълнение на обекта. Също така е предвидил дейности свързани с Предварително изследване на съществуващата пътна настилка. Изпълнението на тези дейности предхожда студеното рециклиране и включват направата на анализ на състоянието на настилката, с цел определяне на дълбочината, на която ще се извърши студеното рециклиране, вида на материала, който ще се добави за подобряване на зърнометрията, както и вида на стабилизиращите вещества и тяхното количество. В допълнение се посочва, че анализът ще се прави в зависимост от състоянието на настилката и същият може да бъде визуална експертна оценка, относно определяне на носимоспособността на настилката, вземане на проби от шурф или вземане на ядки чрез сонда.

Изискванията на Възложителя по позиция 1303 „Стабилизиране на земната основа на дълбочина 50 см, включително разрохкване, добавяне на стабилизиращи вещества HRB 12.5 и вар по изготвена рецепта, уплътняване и всички свързани с това разходи“ относно дълбочина на стабилизиране и използван материал са конкретни и ясно посочени, като същите са в съответствие с изготвения технически проект за обекта, а именно – 50см дълбочина на стабилизиране и използване на стабилизиращи вещества HRB 12.5 и вар. От така представеното описание, участника не доказва

и съответно не описва по подробен и ясен начин дали същият ще се съобрази със заложените в проектната документация изисквания.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. Към позициите и дейностите от КСС, участникът е представил необходимите материали за реализацията на същите, техническо описание на характеристиките им и съответните стандарти, на които ще отговарят. В табличен вид е представен списък на материали, необходими за изпълнение на поръчката и източниците на доставка/производство. Също така участникът представил аргументиран подход за доставка на основни материали, описани са производството, доставката, транспортът и съхранението. Описани са необходимите количества за изпълнение на поръчката, съответните производители и транспортни разстояния, необходимото максимално дневно потребление, предвидените транспортни средства и складирането на материалите, където е приложимо. В допълнение, са представени стандартите и изискванията на които ще отговарят строителните материали, предвидените контролни дейности, както и дейностите в обхвата на изпълнение от пътната строителна лаборатория. Участникът е представил аргументиран план за доставка на материали, от който е видно, че същият е съобразен с дневните потребления, спецификата на обекта и с периода на изпълнение на дейностите. Участникът е предложил асфалтова база и транспортни средства за доставката на асфалтовите смеси, включително източник на доставка и предвидени транспортни средства за инертните материали. Предложението в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката на оценка на офертите, тъй като са анализирани и обосновани основни аспекти при подхода за доставката на асфалтовите смеси и инертните материали като отстояние на асфалтовата база, съответно кариера до обекта, маршрутите на доставка, необходимото време за товарене, доставка и разтоварване на материала, съответно и брой на необходимите курсове на транспортните средства. Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. В табличен вид е посочено разпределението на видовете единици строителна техника, необходима за изпълнение на обекта по видове СМР. Към всяка позиция от КСС са посочени по вид и брой необходимата механизация за тяхното изпълнение. Предложен е план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, който предвижда мерки и действия, които ще бъдат предприети от участника. Като мярка за обезпечаване на необходима техника се предвижда запас от стандартни резервни части, главно на механизация за изпълнение на дейности от критичния път за обекта, който ще е наличен на обекта. Разграничени са два основни типа резервни части – резервни части за замяна на износване и такива, за смяна на компоненти, които са уязвими за повреда, като участникът е декларирал, че ще разполага с най-голям запас от

резервните части в работилницата за ремонт на механизацията. Представен е и пример за конкретен план за ремонт. Също така при възникване на много тежка повреда авариралата техника ще бъде транспортирана на тежкотоварно ремарке, до механична ремонтната работилница, като времето за транспортиране на заместваща няма да надвишава 4 часа. При необходимост от замяна на аварирала техника, същата ще бъде взета от собствения на участника машинен автопарк или от местни доставчици. Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при мобилизирането и употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части. Представено е описание на временно селище, както и необходими бази за складиране на строителни материали и машини. Описани са начините на доставки, товарене – разтоварване и складиране на материали и оборудване, пътищата за влизане и излизане от обекта, охраната на обекта и пропускателен режим. Представен е план за здрави и безопасни условия на труда, като са разработени приложими мерки за безопасност при извършване на съответните строителни работи.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

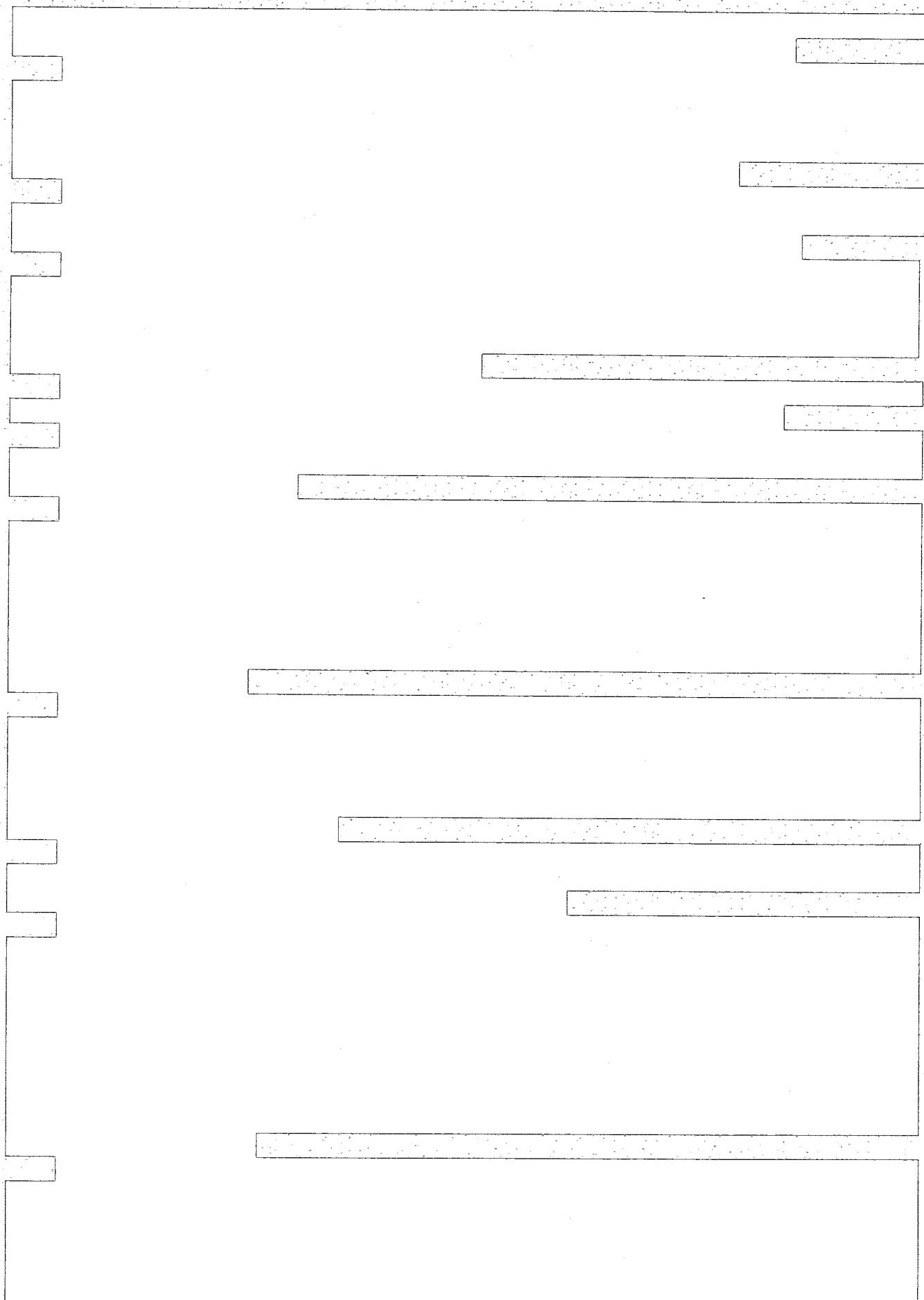
6. Неприсъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

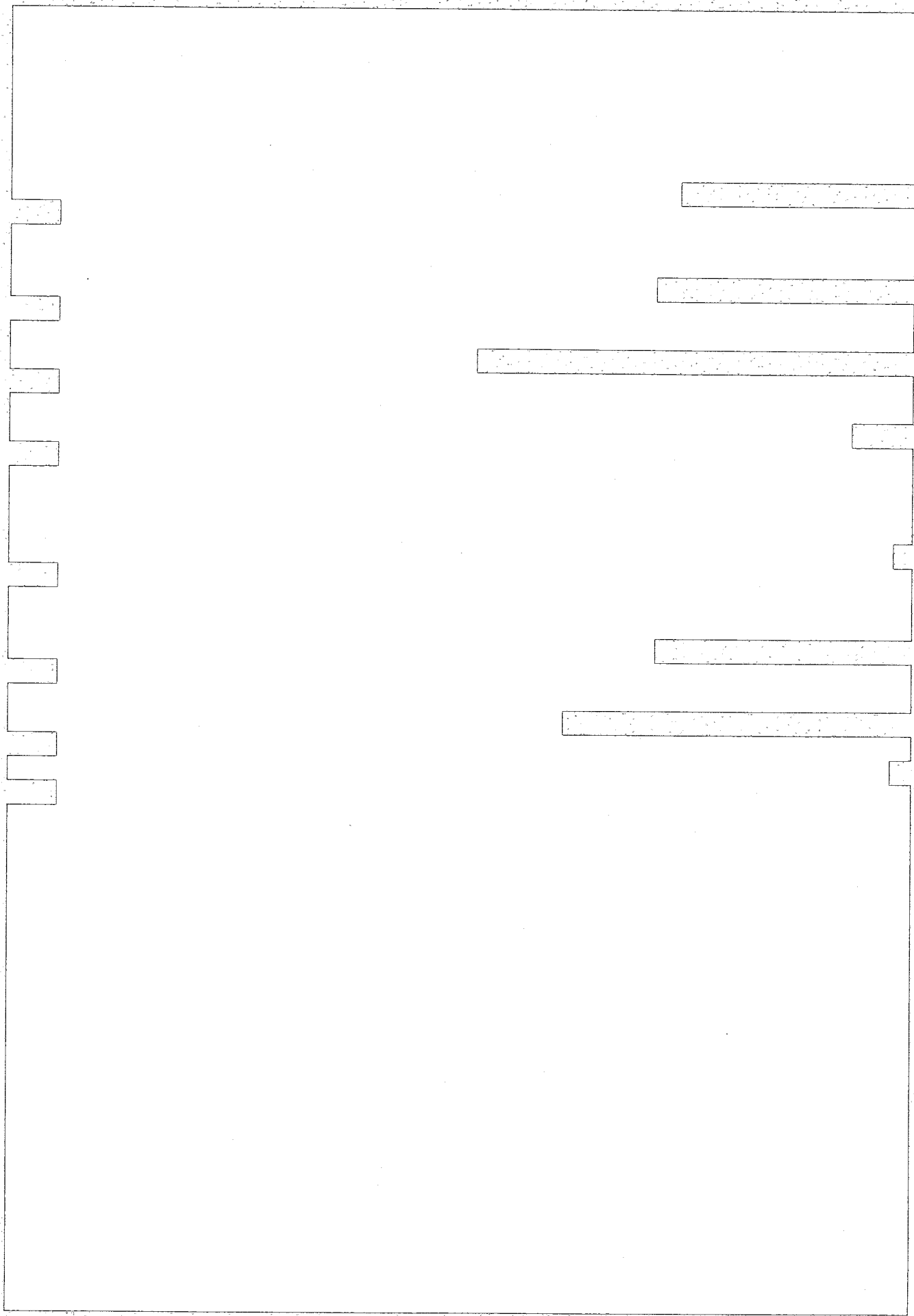
Представена е структурата и организацията на човешките ресурси, като са посочени ръководния състав с описани задължения и отговорности, подчиненост, връзки и взаимодействия.

В табличен вид по всяка позиция от КСС са посочени предвидения от участника човешки ресурс. Участникът е направил уточнение, че не е обединил строителните работници в бригади, защото много от тях могат да изпълняват по няколко вида СМР, като пример са описани кофражни, армировъчни, бетонни, пътни и т.н. Също така декларира, че разполага с огромен ресурс от пътни работници, като по този начин гарантира, че всяка позиция от КСС е обезпечена. Независимо от това, дали участникът разполага или не с огромен човешки ресурс и дали работниците могат да съвместяват изпълнението на различни по вид и специфика работи, описанието не представя проследимостта в разположения човешки ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности. От представеното описание към конкретната част липсва информация за проследимостта в разположения човешки ресурс за всяка дейност от КСС. Липсват пояснителни текстове и информация относно взаимовръзката на разположения човешки ресурс с останалите дейности от КСС. Съгласно изискванията на възложителя при разработване на предложението в тази част с оглед присъждането на допълнително точки, следва да е налице проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС. Именно в този аспект, предложението на участника не е разработено в съответствие с изискванията, тъй като простото посочване на работната ръка като брой за отделните дейности от КСС по никакъв начин не обективира тяхната всеобща връзка, осъществяваща се в процеса на изменение на материалния свят при изпълнението на поръчката. Това прави невъзможно проследяването на човешките ресурси като начин на разпределението осигуряващ взаимозависимостта на отделните звена в изпълнителския персонал. Липсата на взаимообусловеност между посочената само като бройки работната ръка, както и допълнителни поясняващи текстове в тази връзка, относно

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 10 точки.

[illegible]





10. За участник Консорциум „Шипка“, гр. Шумен с участници в консорциума: „Инфрастроежи“ ООД и „Автомагистрали“ - Черно море АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 13:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Обяснителната записка е разделена на седем основни раздела.

На стр. 5-122 е описано предложението за реализирането на всички работи и дейности по ККС и последователността на тяхното изпълнение. Описанието на обекта е посочено на стр. 5-14. На стр. 14-115 е представен начинът, последователността и технологията на извършване на всички дейности по ККС като е описана и съответната механизация за изпълнение на дейностите. Също така са описани предвидени мерки за контрол на качеството, където е същото е приложимо. Представени са дейностите по осъществяване на мерките по информация и комуникация – стр. 11-13. Описана е временната организация и безопасността на движение.

На стр. 122-148 са описани планът за използване на материалите, в това число подход за производство и доставка на асфалтовите смеси от Асфалтова база „Чакала“, гр. Севлиево и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им. Посочени са източниците и доставчиците на материалите със съответният капацитет на производство. Разпределението на материалите е посочено в табличен вид за всяка една позиция от ККС, за която е необходима влагане на материал. Описан е и контролът на качеството на стр. 148-160, като са разгледани отделни аспекти: план за качество на строителството, общи изисквания за пробните изпитвания, контрол върху качеството на влаганите материали и строително-монтажните работи – при земните работи, подосновни и основни пластове, едрозърнест скален материал, дребнозърнест скален материал, свързващи вещества, асфалтови пластове, бетонови работи. Посочено, е че ще изпълняват опитни участъци, чиито план ще се представя за одобрение от Възложителя и Консултанта. Налично е и описание за управление на документите.

На стр. 160-180 е посочена необходимата строителна техника за изпълнение на всяка една позиция от ККС и съответните действия за заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване, т.е. реакция при отказ/инциденти на съответната механизация.

На стр. 181-219 е описана структурата и организация на строителната площадка – складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, мерки за безопасност. Описани са дейностите и отговорностите на служителите по безопасност и здраве. Описан е план за предотвратяване и възникване на пожари, аварии, план за евакуация. Описани са общи мерки за опазване на околната среда, контрол на течните отпадъци, управление на отпадъците.

На стр. 220-240 е описана структурата и организацията на човешките ресурси, необходими за изпълнение на дейностите предмет на поръчката. Схематично е представена структурата на

човешките ресурси на стр. 221 и са описани задълженията и отговорностите на членовете на ръководния състав на обекта. Описани са планирането и подготовката на процесите за изпълнението на СМР, контролът по време на строителството, измерването и документалното отчитане. На стр. 228-229 е показано в табличен вид разпределението на човешките ресурси по дейности. За всяка позиция от КСС е показан необходимият брой работници, необходими за изпълнението на съответната работа. На стр. 240-241 е описано, че в последните дни от изпълнението на последната позиция от строителството ще се изпълни процедурата по съставяне на Констативен акт образец 15. Описана е и организацията на гаранционното поддържане.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броя на работния персонал, като дейностите са разпределени по дни и месеци.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 55 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. За всяка от дейностите са предложени за реализация, човешки ресурси и механизация за нейното изпълнение. Също така са описани и предвидените за използване строителни материали, изискванията на които същите ще отговарят, както и съответни контролни дейности осигуряващи качеството на изпълняваните СМР. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Неприсъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

Участникът е представил описание на технологията на изпълнение на дейностите за стабилизация на земната основа на дълбочина 30 см, която е специфична и ключова за изпълнение на обекта. Също така е предвидил дейности свързани с предварително изследване на съществуващата пътна настилка. Изпълнението на тези дейности предхожда студеното рециклиране и включват направата на анализ на състоянието на настилка, с цел определяне на дълбочината, на която ще се извърши студеното рециклиране, вида на материала, който ще се добави за подобряване на зърнометрията, както и вида на стабилизиращите вещества и тяхното количество. В допълнение, анализът ще се прави в зависимост от състоянието на настилка и същият може да бъде визуална експертна оценка, определяне на носимоспособност на настилка, вземане на проби от шурф или вземане на ядки чрез сонда.

Изискванията на Възложителя по позиция 1303 „Стабилизиране на зона "А" от земната основа на дълбочина 30 см, включително разрохкване, добавяне на стабилизиращи вещества HRB 12 и вар по изготвена рецепта, уплътняване, съгласно проекта и ТС и всички свързани с това разходи“ относно дълбочина на стабилизиране и използван материал са конкретни и ясно посочени, като същите са в съответствие с изготвения технически проект, а именно – 30см дълбочина на

стабилизиране и използване на стабилизиращи вещества HRB 12.5 и вар. От така представеното описание, участника не доказва и съответно не описва по подробен и ясен начин дали същият ще се съобрази със заложените в проектната документация изисквания.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Неприсъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

В тази част от предложението си, участникът е описал дейностите, предмет на обществената поръчка, които са обезпечени с материали, като са описани характеристиките им и съответните стандарти, на които ще отговарят. Представени са предвижданите Контролни дейности за осъществяване на контрол върху качеството на влаганите материали и СМР, както и изискванията на които те ще отговарят. Описани са източниците на основните материали за изпълнение на поръчката, тяхното местоположение, както и максималната им дневна производителност.

В тази част от офертата си, участникът е представил описание на транспортирането на асфалтовите смеси, където е предвидил максимална дневна необходимост от 375 тона асфалтови смеси и е посочил изчисления за асфалтовите смеси за свързващ пласт /биндер/. Видно от приложения Линеен график, за позиция 1213 максималната дневна необходимост посочена от участникът е в размер на 7752 кв.м. или приблизително 744 тона плътен асфалтобетон. В тази връзка с оглед определените от участника 6 автомобили, които ще осигурят транспортирането на асфалтовите смеси на 3 курса е налице липса на аргументиран подход за доставка и транспортиране на основен материал за изпълнението на поръчката, каквито са асфалтовите смеси. Подходът за доставка, товарене, начин на съхранение и транспортиране на асфалтовите смеси е основен елемент от предложението на участника с оглед възможността за присъждане на допълнително точки на участника в тази част от методиката. В този смисъл с оглед предвидените от участника транспортни разстояния до обекта, времето за натоварване, разтоварване и транспортиране, както и средната транспортна скорост и неаргументирания подход в тази връзка, предложението не може да се квалифицира като ясно и подробно по смисъла на методиката.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. В табличен вид е посочено разпределението на видовете единици строителна техника, необходима за изпълнение на обекта по видове СМР. Към всяка позиция от КСС са посочени по вид и брой необходимата механизация за тяхното изпълнение, като същото е в съответствие с Линейния график. Предложен е план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, който предвижда мерки и действия, които ще бъдат предприети от участника. Като мярка за обезпечаване на необходимата техника се предвижда запас от стандартни резервни части, главно на механизация за изпълнение на дейности от критичния път за обекта, който ще е наличен на обекта. Предвидените дейности по ремонт на съоръжения са свързани със създаване на обектов сервиз за механизация, който ще разполага с два мобилни екипа. Представен е и пример за конкретен план за ремонт. При необходимост от замяна на аварирала техника, същата ще бъде взета от реалния машинен автопарк или от местни доставчици. Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при мобилизирането и употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на

унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обособени и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части.

Представено е описание на предвидената за изграждане обектова база за персонала, домукване на техниката, складиране на материали. Описани са начините на складиране на материали и оборудване, пътищата за влизане и излизане от обекта, охраната на обекта и пропускателен режим. Представен е план за здравословни и безопасни условия на труда, като са разработени приложими мерки за безопасност при извършване на съответните строителни работи.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Неприсъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

Представена е структурата и организацията на човешките ресурси, като са посочени ръководния състав с описани права и задължения, отговорности, подчиненост, връзки и взаимодействия.

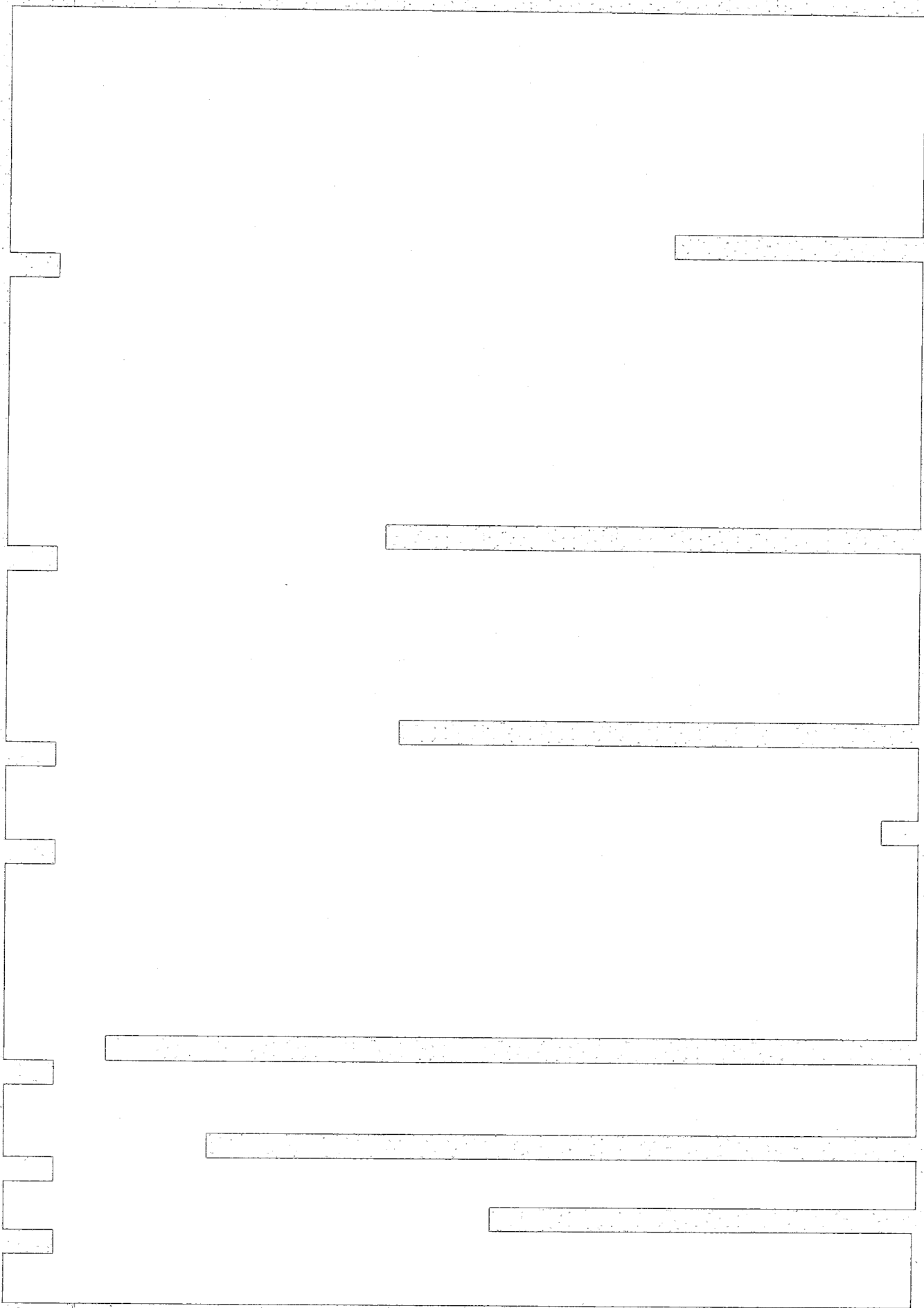
В табличен вид по всяка позиция от КСС са посочени предвидения за изпълнение на обекта човешки ресурс. Участникът е конкретизирал, че предвидените в таблицата работници са такива, които ще изпълняват ръчен труд, като не са включени машинисти и шофьори. Също така, е посочено, че строителните работници не са обединени в бригади, защото много от тях могат да изпълняват по няколко вида СМР, като пример са посочени кофражни, армировъчни, бетонови, пътни и др. Участникът е декларирал, че разполага с огромен ресурс от пътни работници, като по този начин гарантира, че всяка позиция в Линеиния график е обезпечена с човешки ресурс. Независимо от това обаче, съгласно изискванията на възложителя при разработване на предложението в тази част с оглед присъждането на допълнително точки, следва да е налице проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС. Именно в този аспект, предложението на участника не е разработено в съответствие с изискванията, тъй като простото посочване на работната ръка като брой за отделните дейности от КСС по никакъв начин не обективира тяхната всеобща връзка, осъществяваща се в процеса на изменение на материалния свят при изпълнението на поръчката. Това прави невъзможно проследяването на човешките ресурси като начин на разпределението осигуряващ взаимозависимостта на отделните звена в изпълнителския персонал. Липсата на взаимообусловеност между посочената само като бройки работната ръка, както и допълнителни поясняващи текстове в тази връзка, относно спецификата на изпълнение на всяка дейност и същата такава за всяка следваща като изпълнение дейност, не осигуряват изискваната от възложителя проследимост. Така неидентифицирането на отделната работна ръка като специфична и/или тясно специализирана за изпълнение на отделни видове дейности във връзка с предложената от участника технология и организация за изпълнение на дейностите, обективира и невъзможност като цяло за мотивиране на взаимовръзката на предвидената работната ръка с останалите дейности с оглед повишаване качествено изпълнение на поръчката. В заключение, независимо от това, дали участникът разполага или не с огромен човешки ресурс и дали работниците могат да съвместяват изпълнението на различни по вид и специфика работи, това декларативно по своя характер

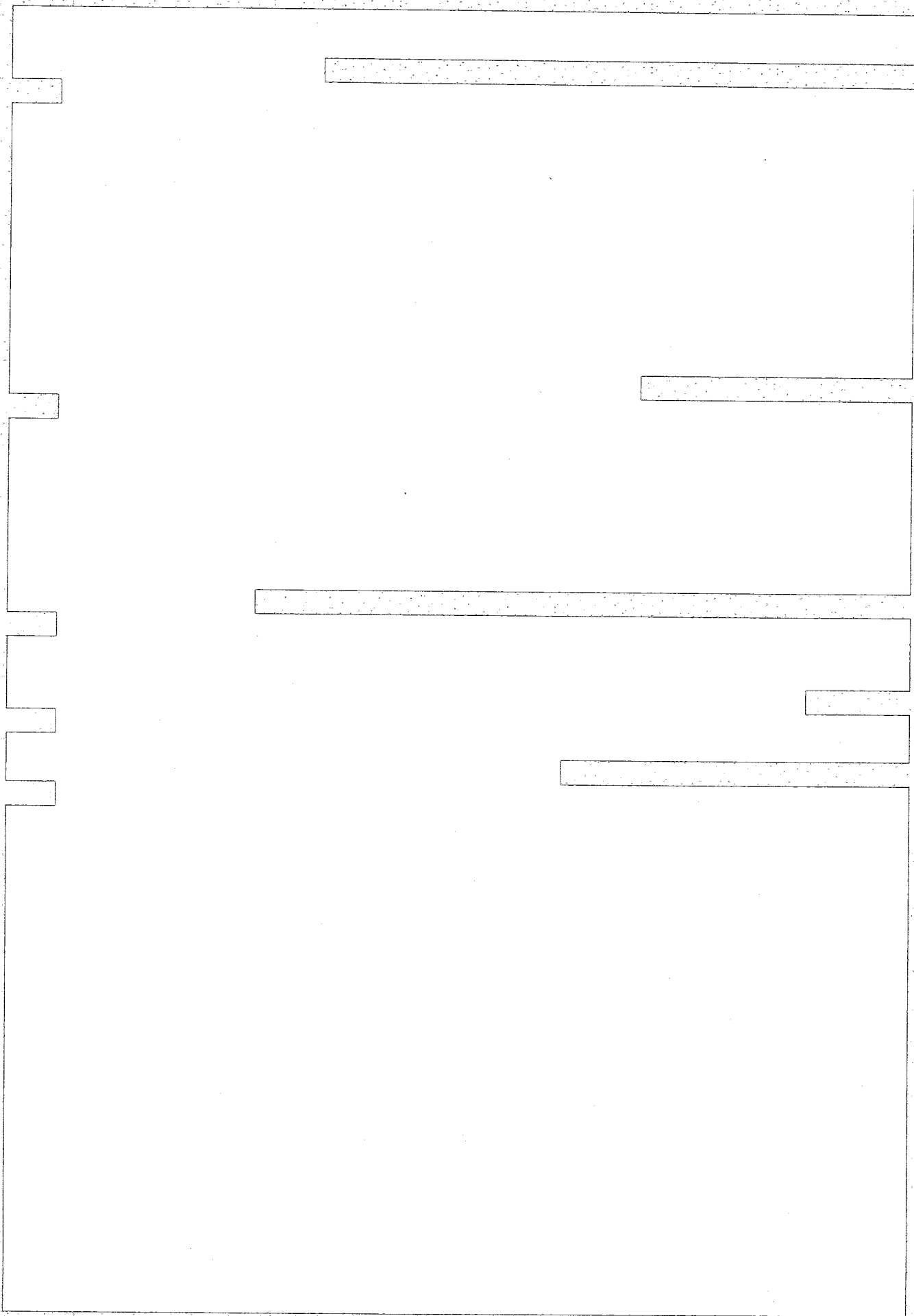
твърдение не осигурява проследимостта в разположения човешкия ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности.

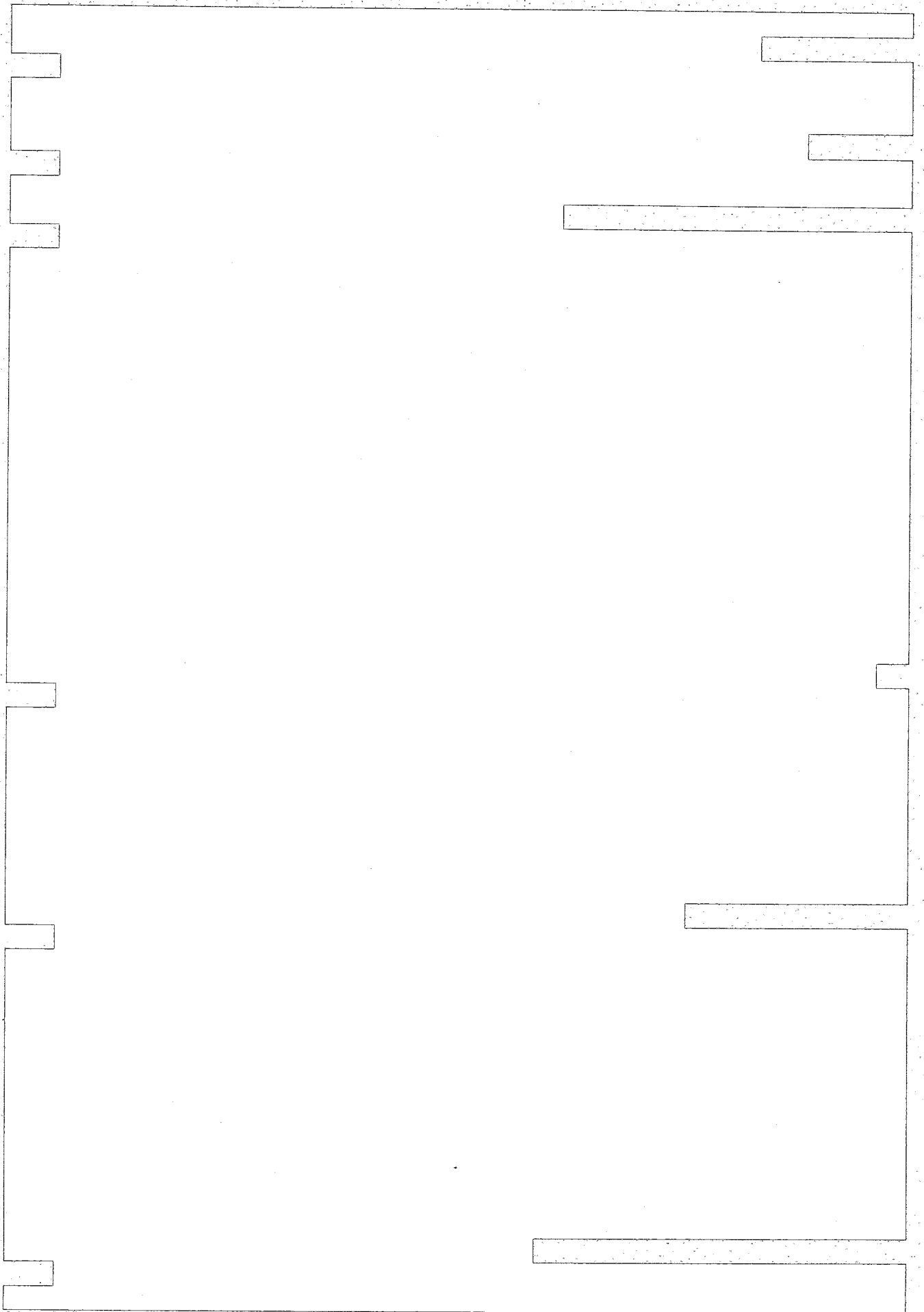
Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 10 точки.

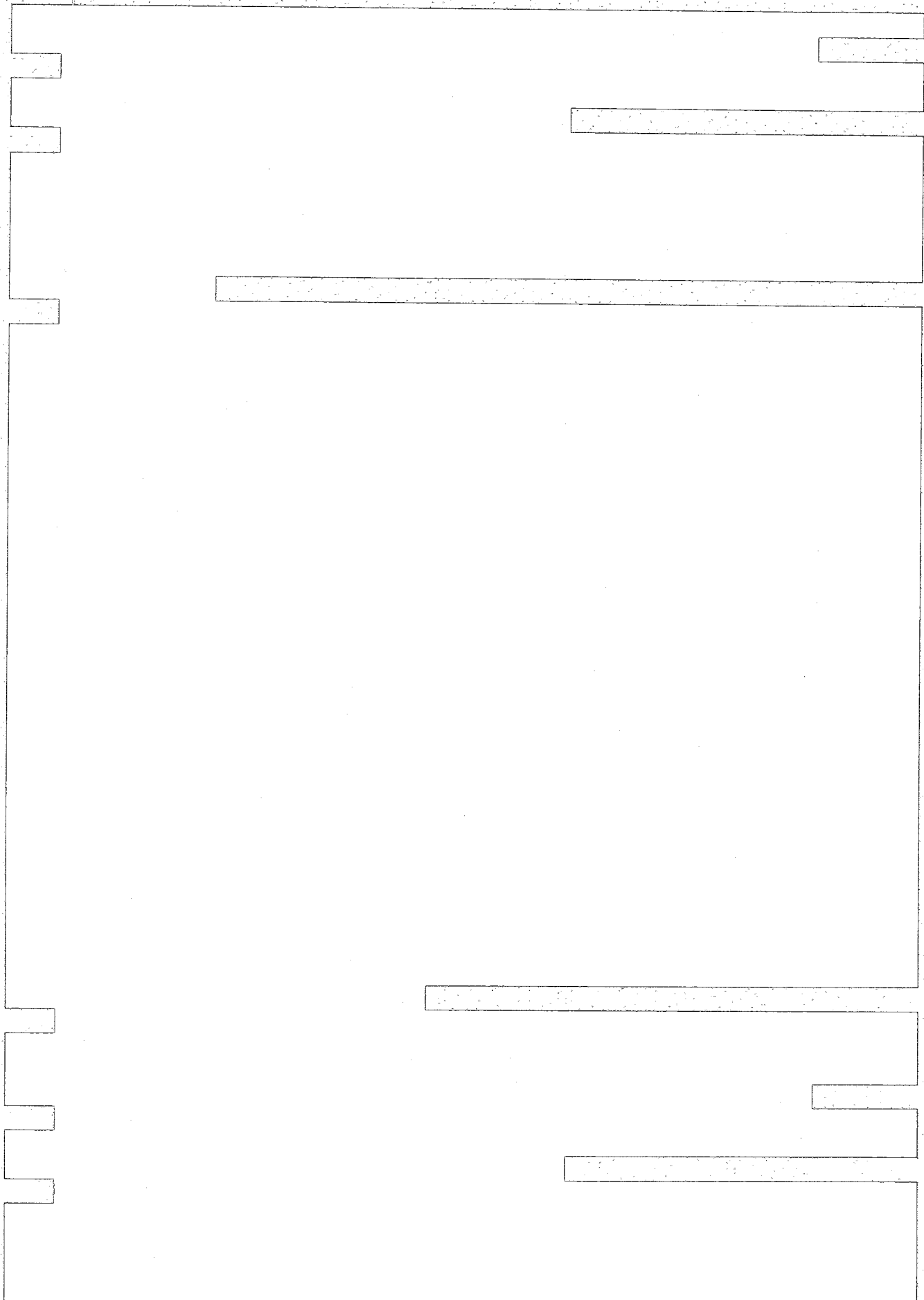
11. За участник „Развитие 2016“ ДЗЗД, гр. София с участници в обединението: „Биотех инвест“ ЕООД, „Политрейд Кънстръкшън“ ЕООД и „АБ“ АД и с подизпълнител: „Инжстрой“ ЕООД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 8:

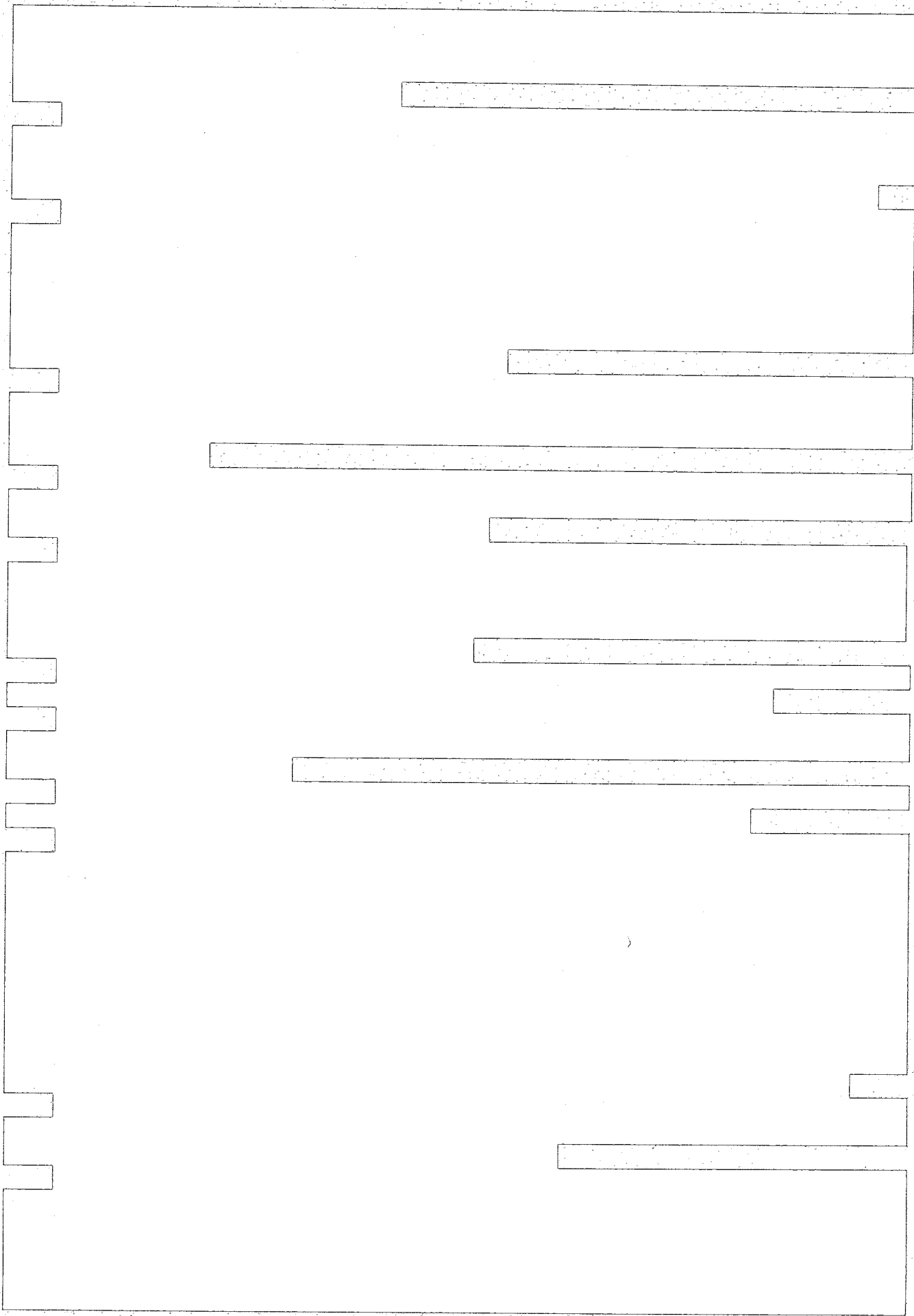
12. За участник Консорциум „Страбаг Региони“ ДЗЗД, гр. София с участници в консорциума: „Щрабаг“ ЕАД, „Страбаг“ АГ, Австрия и „Страбаг“ СП.З.О.О., Полша:

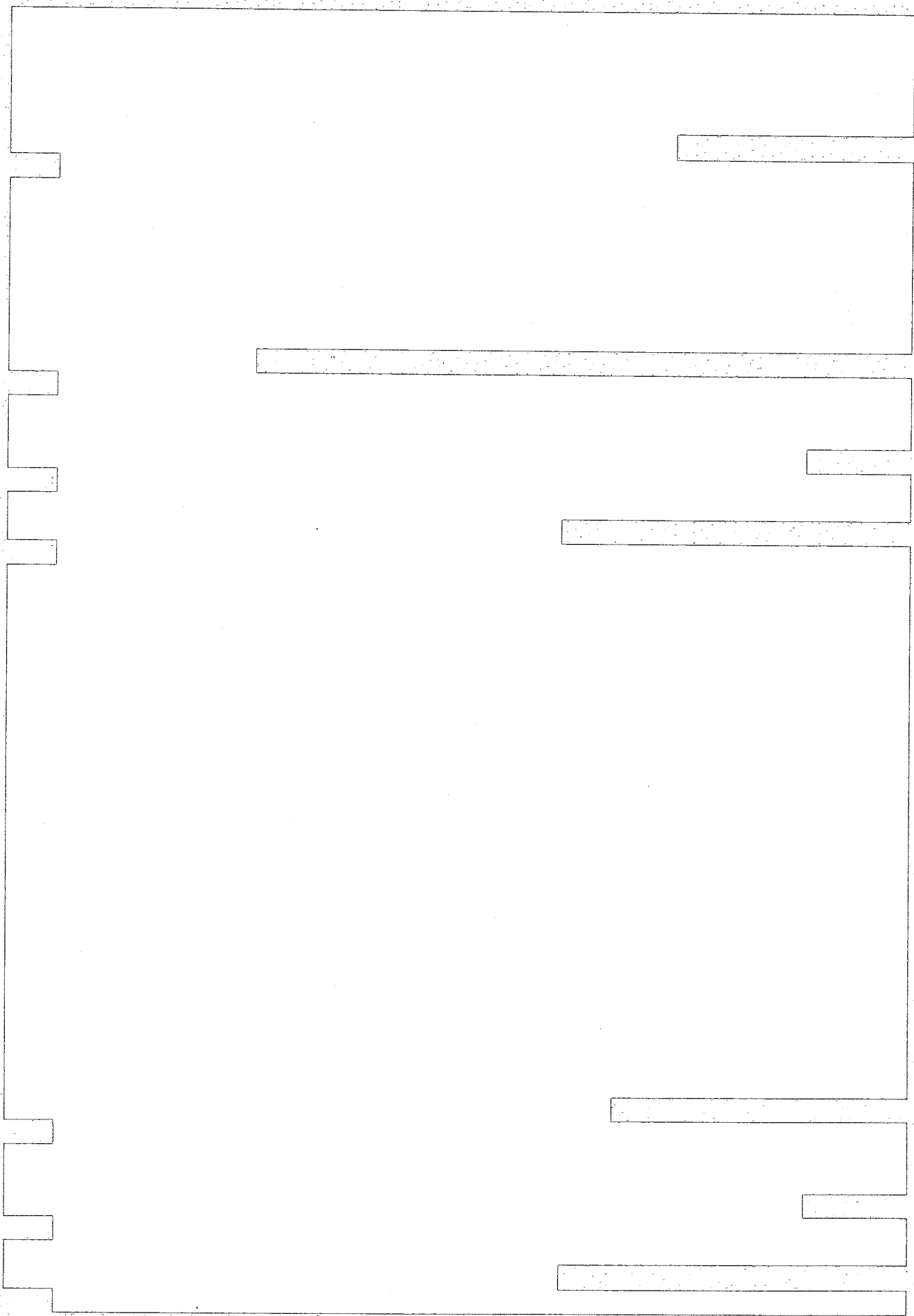


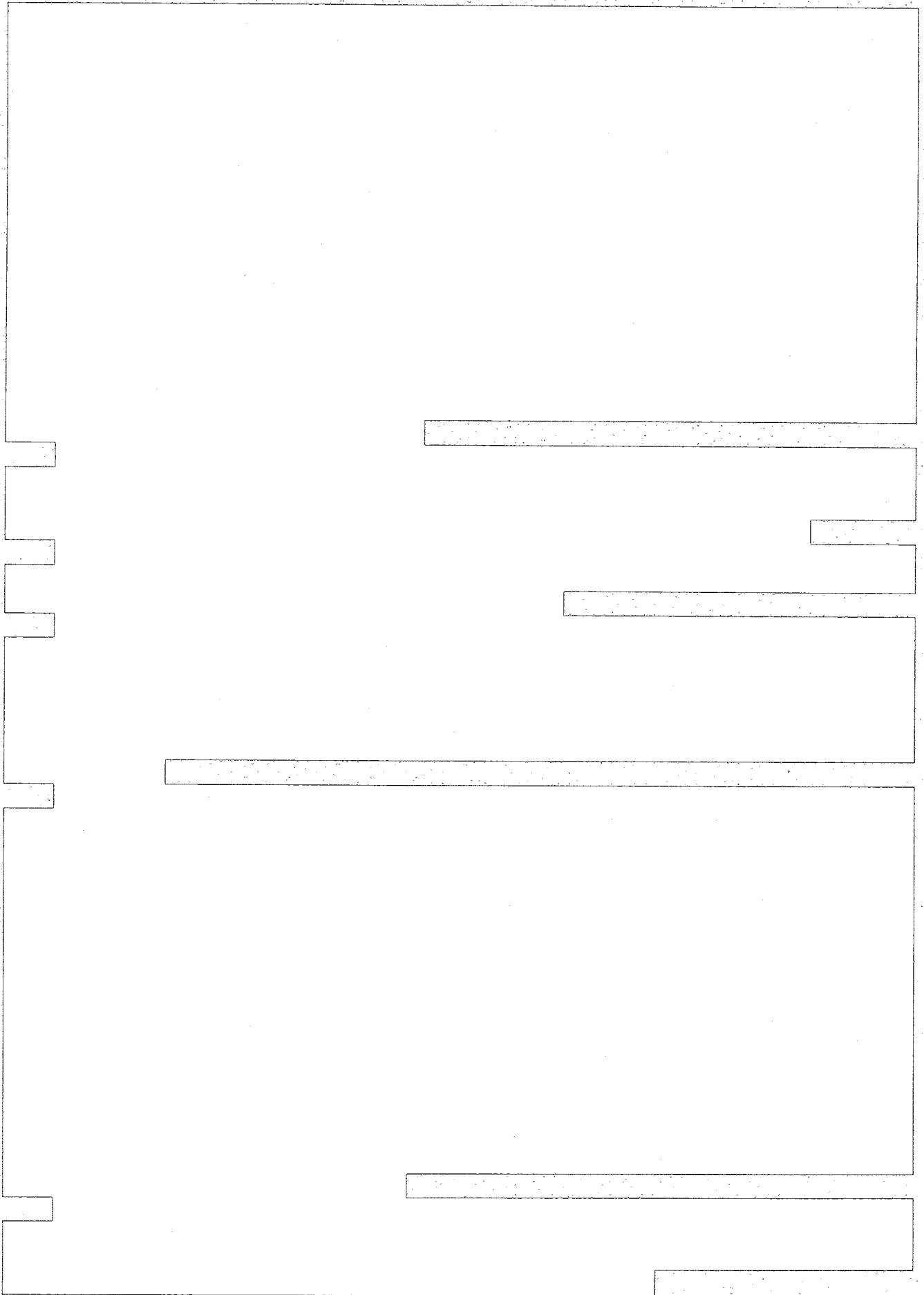


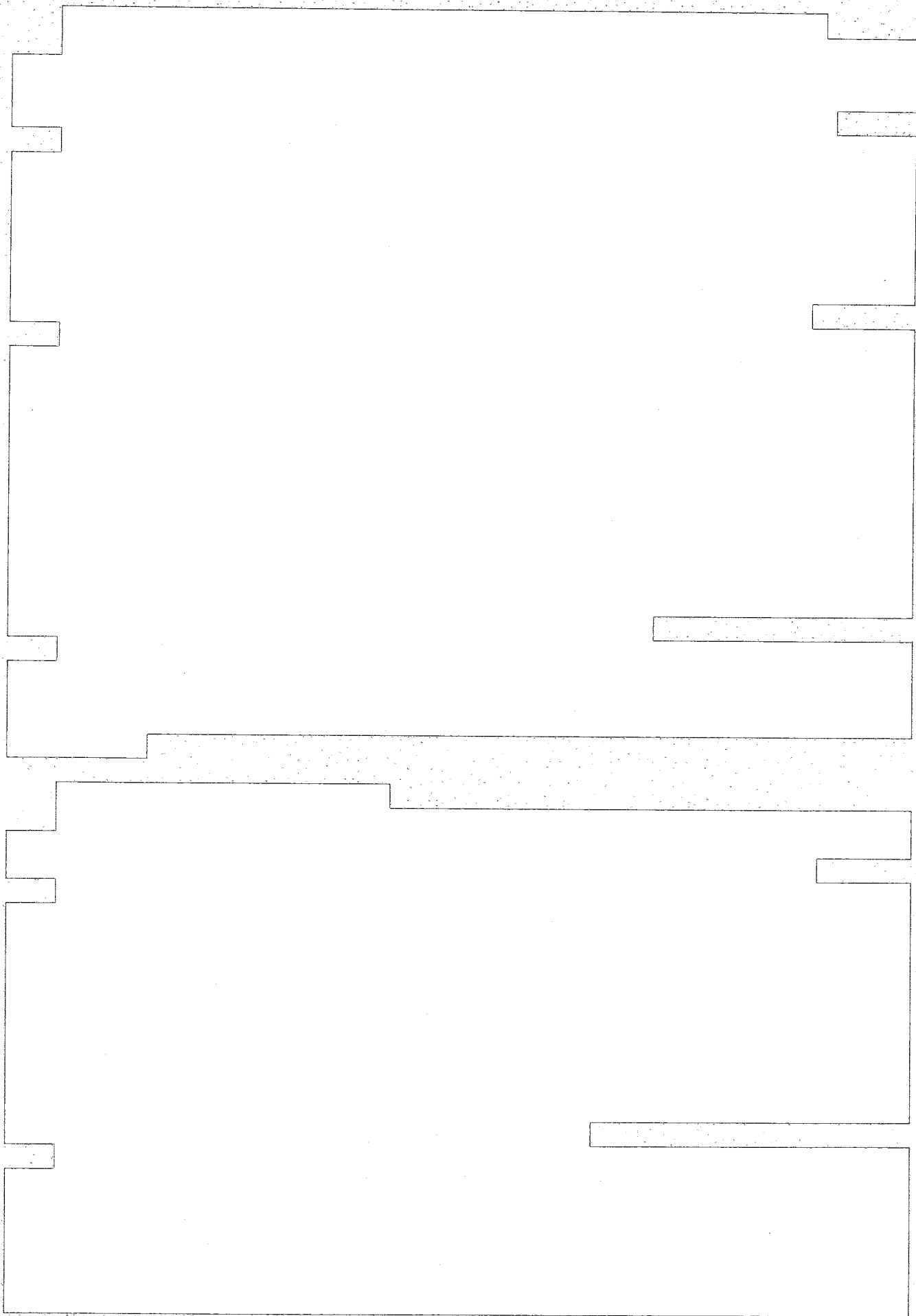


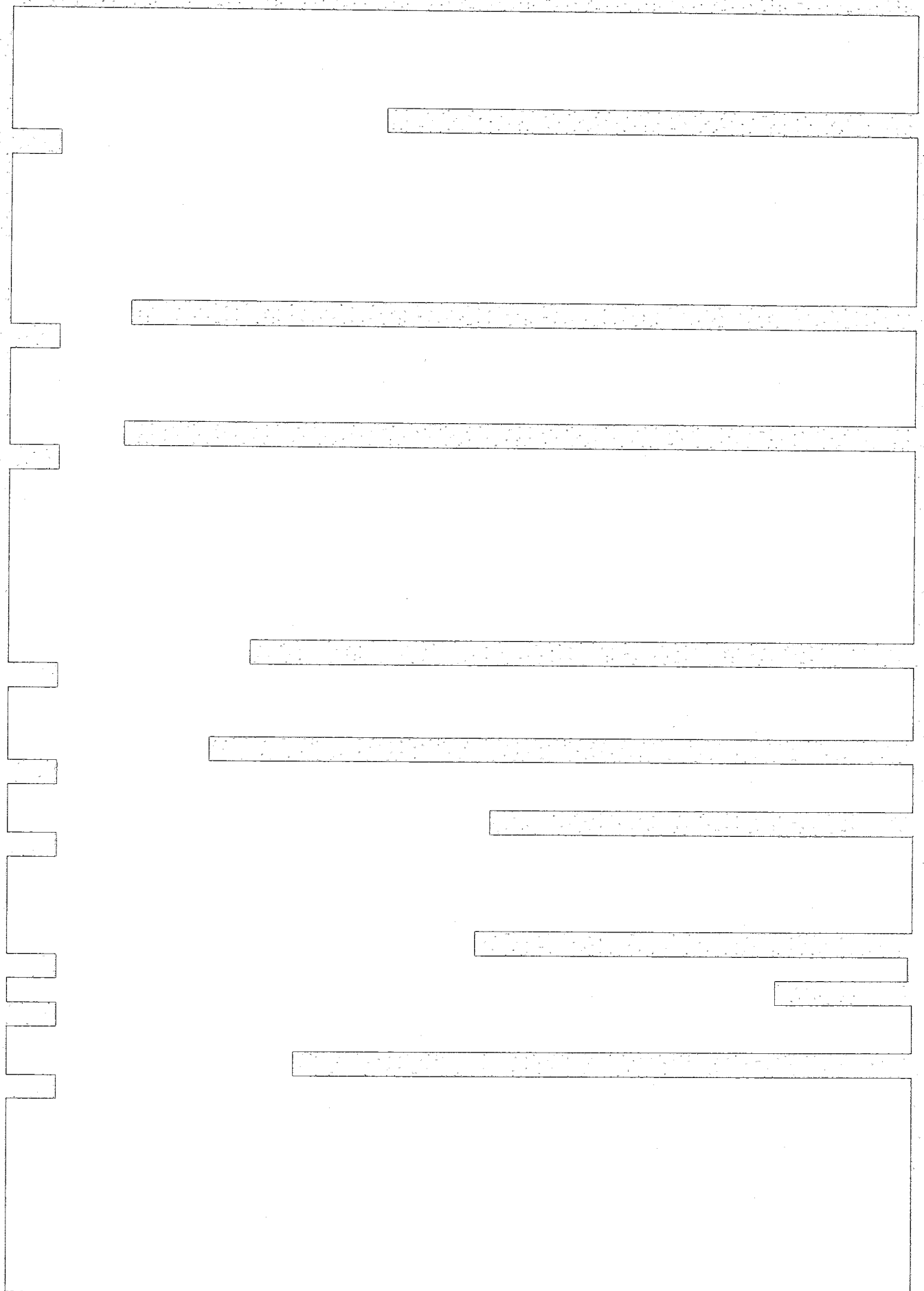


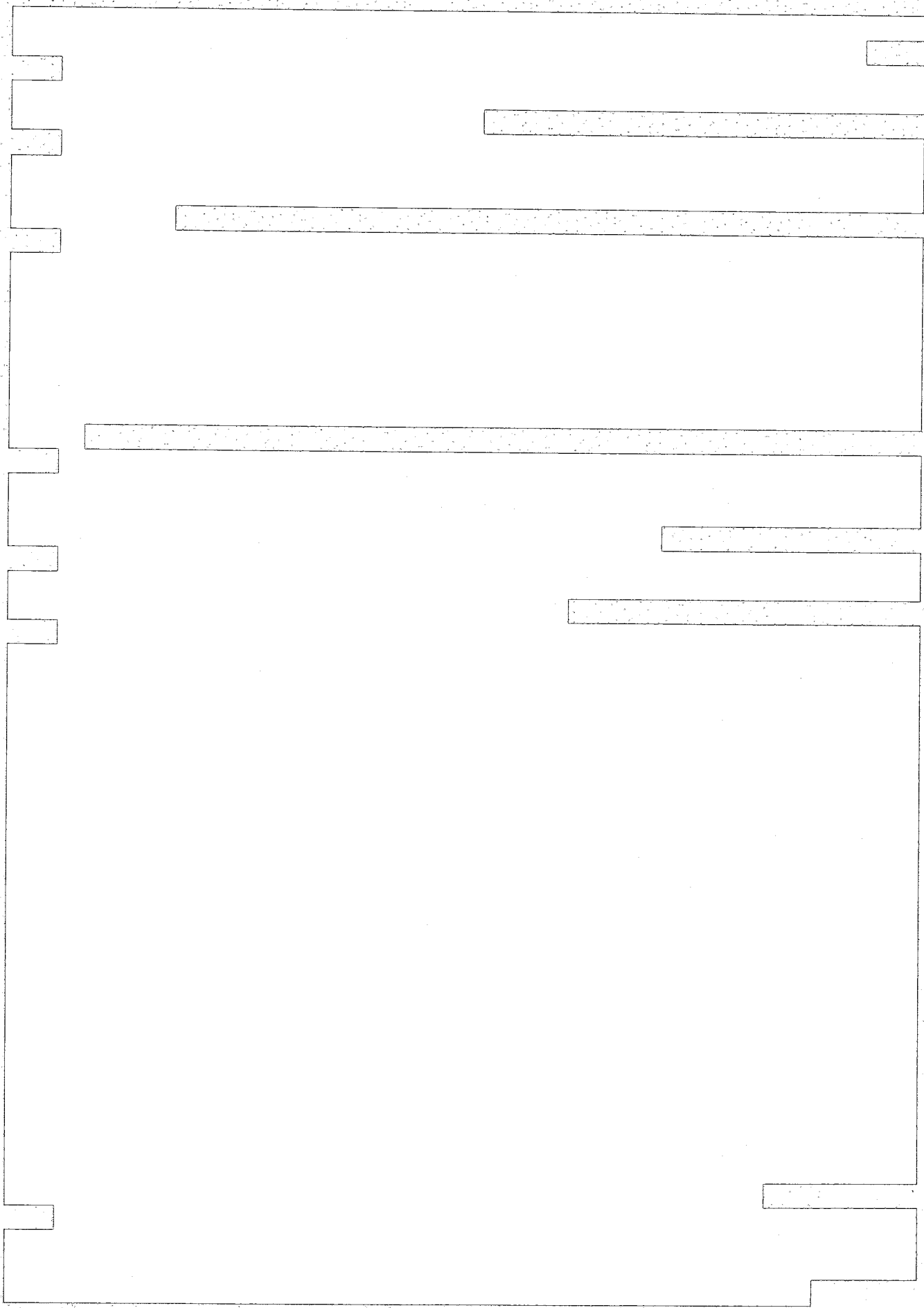








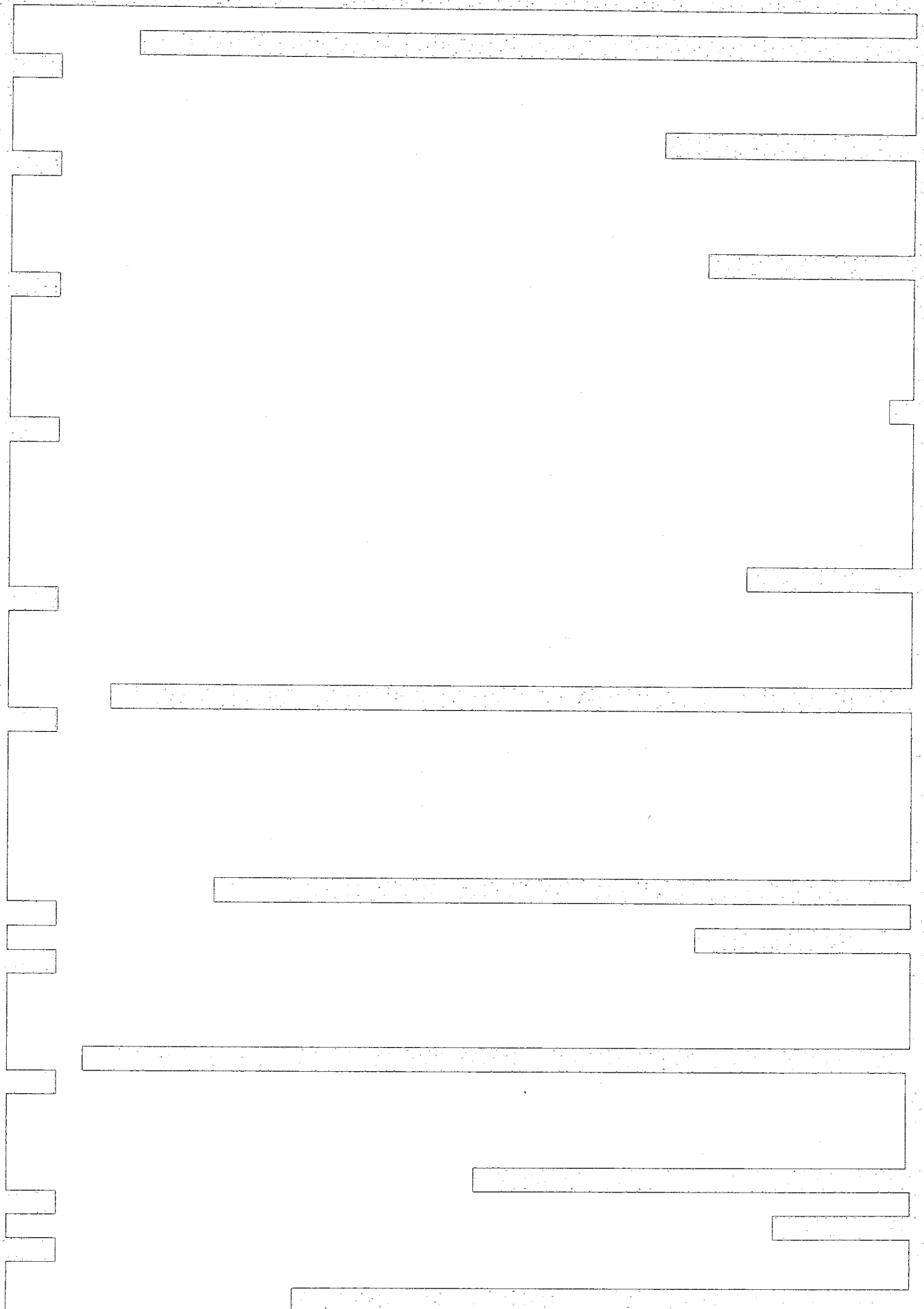


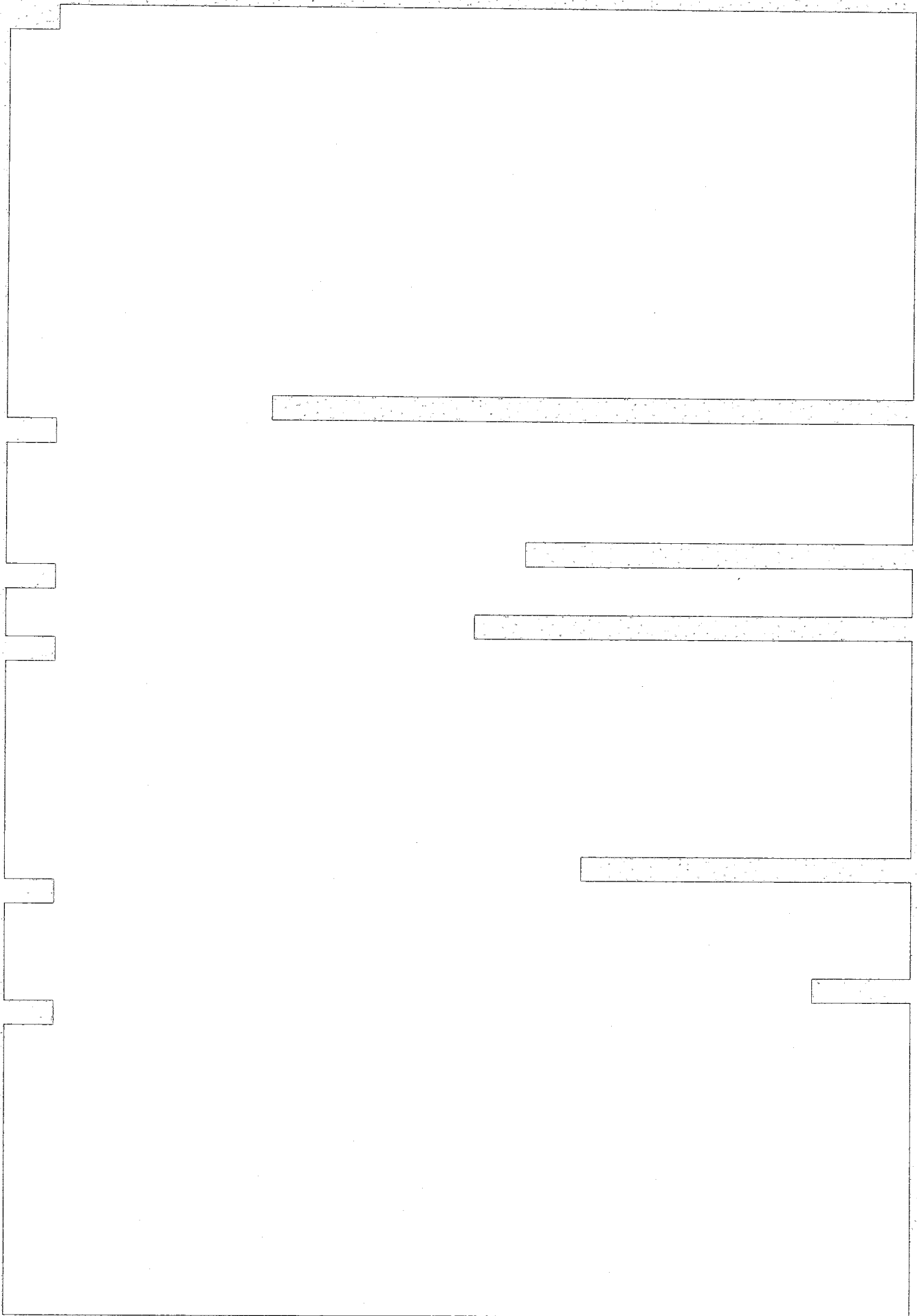


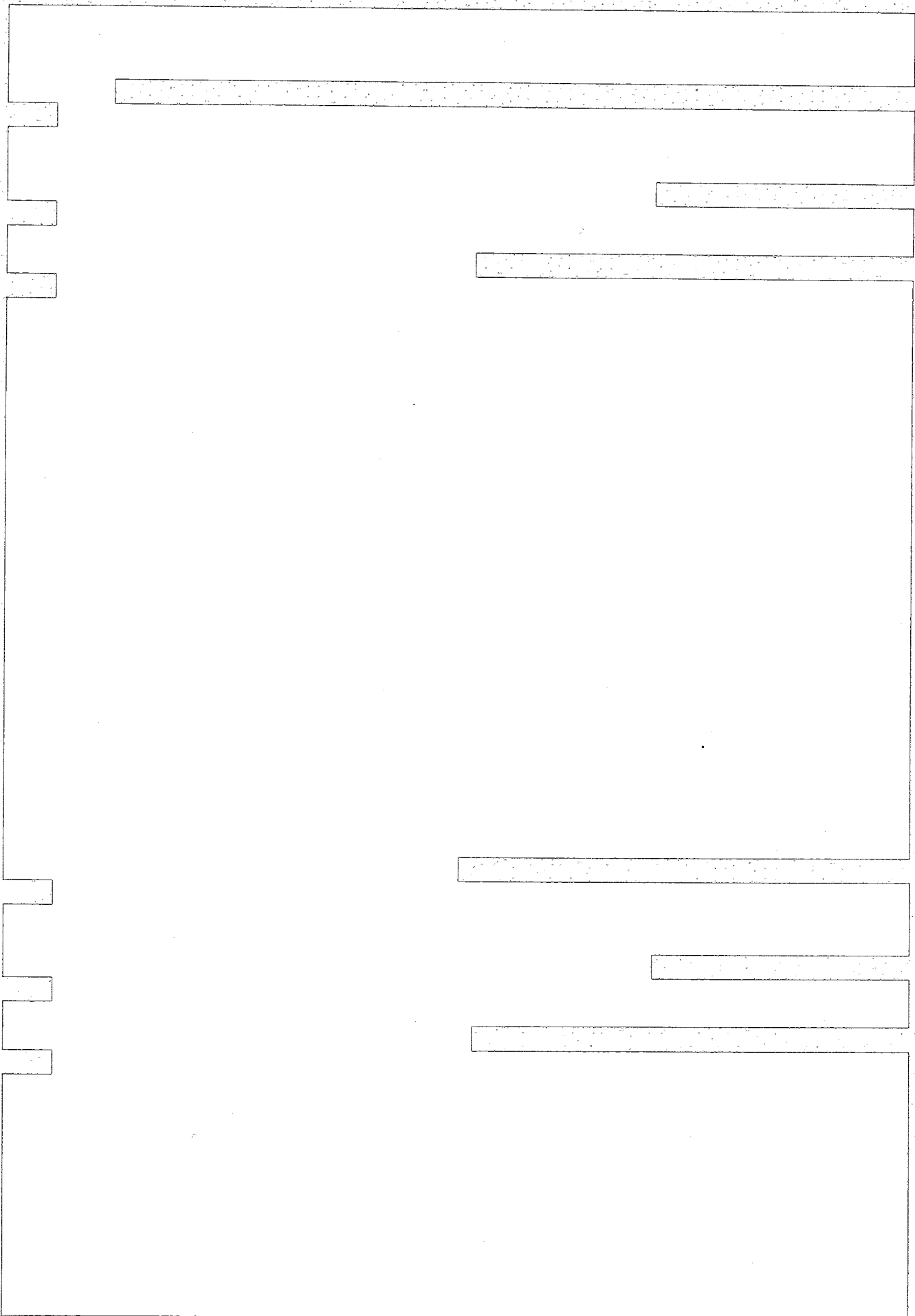
[Redacted content]

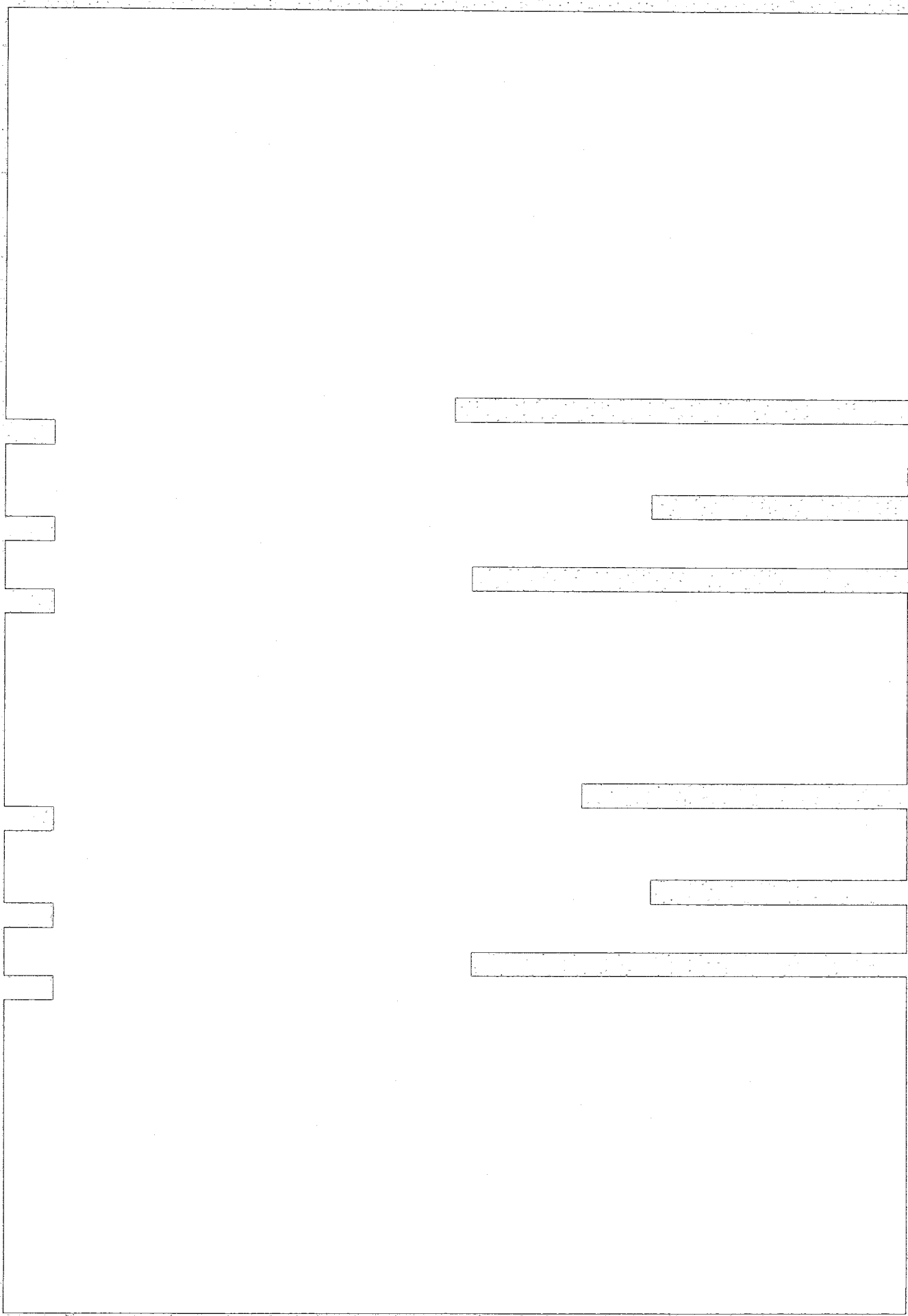
13. За участник „Пътинженерингстрой-Т“ ЕАД,гр.Търговище, представил оферта за участие за Обособена позиция № 14:

[Redacted content]

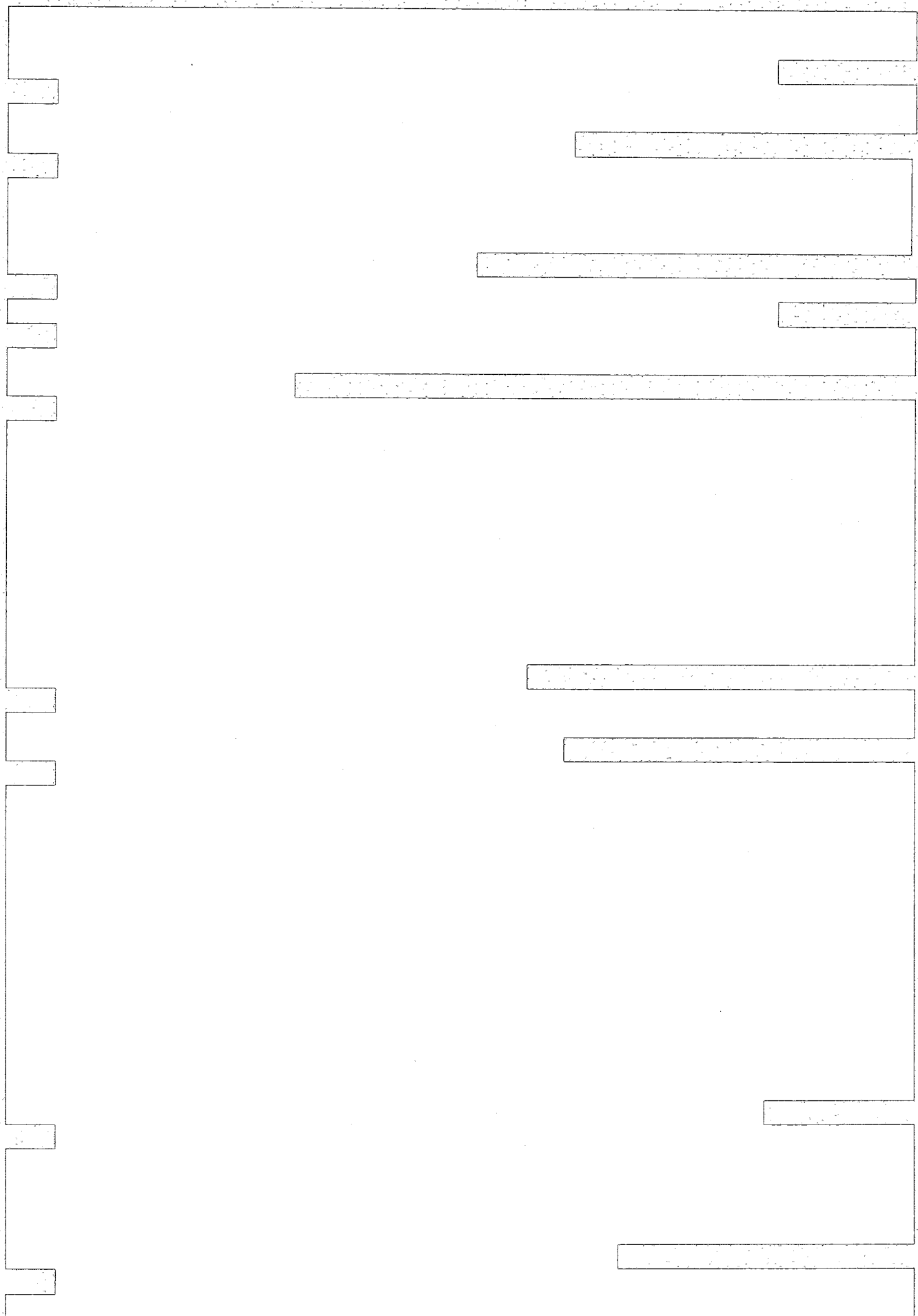


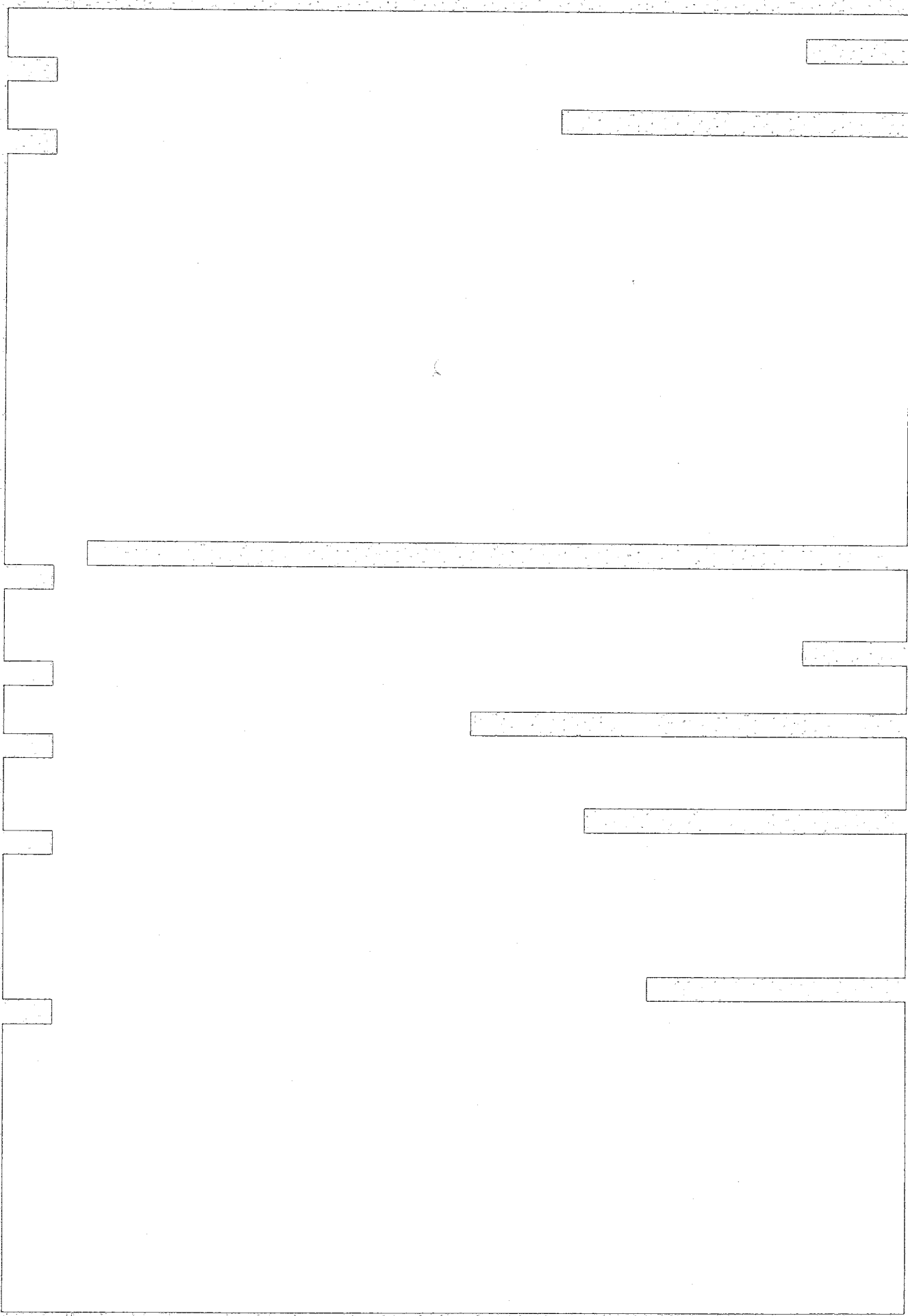


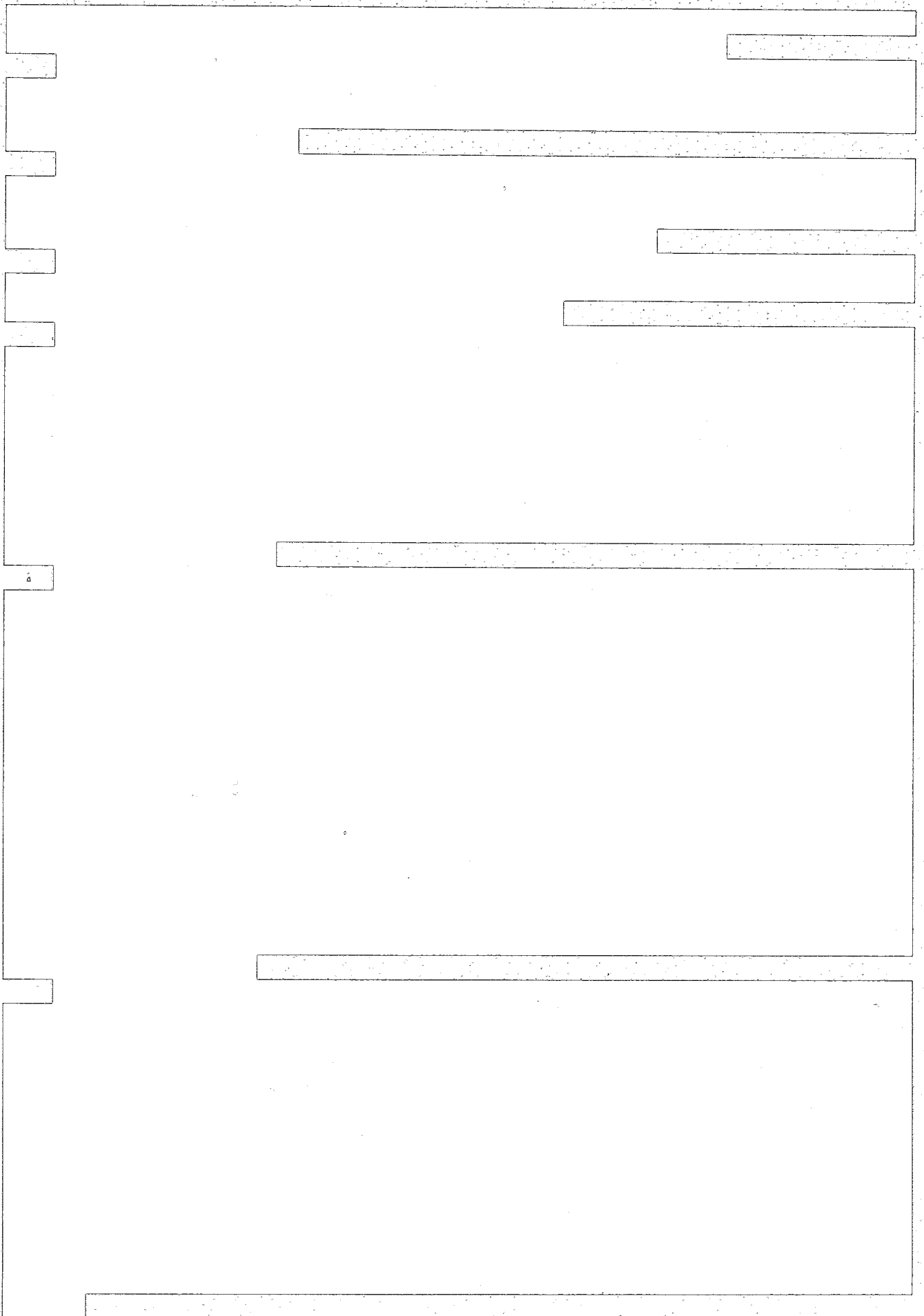


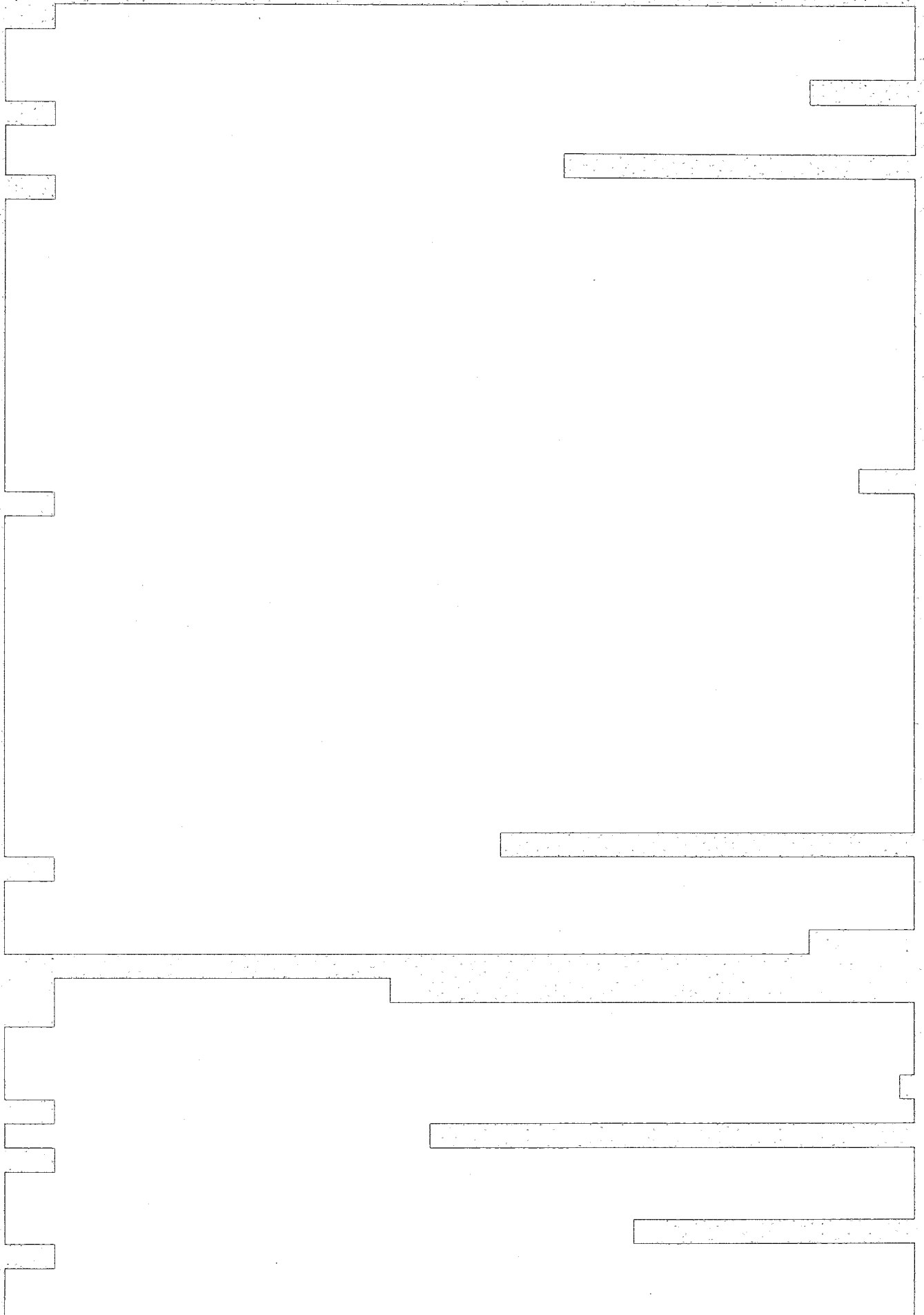


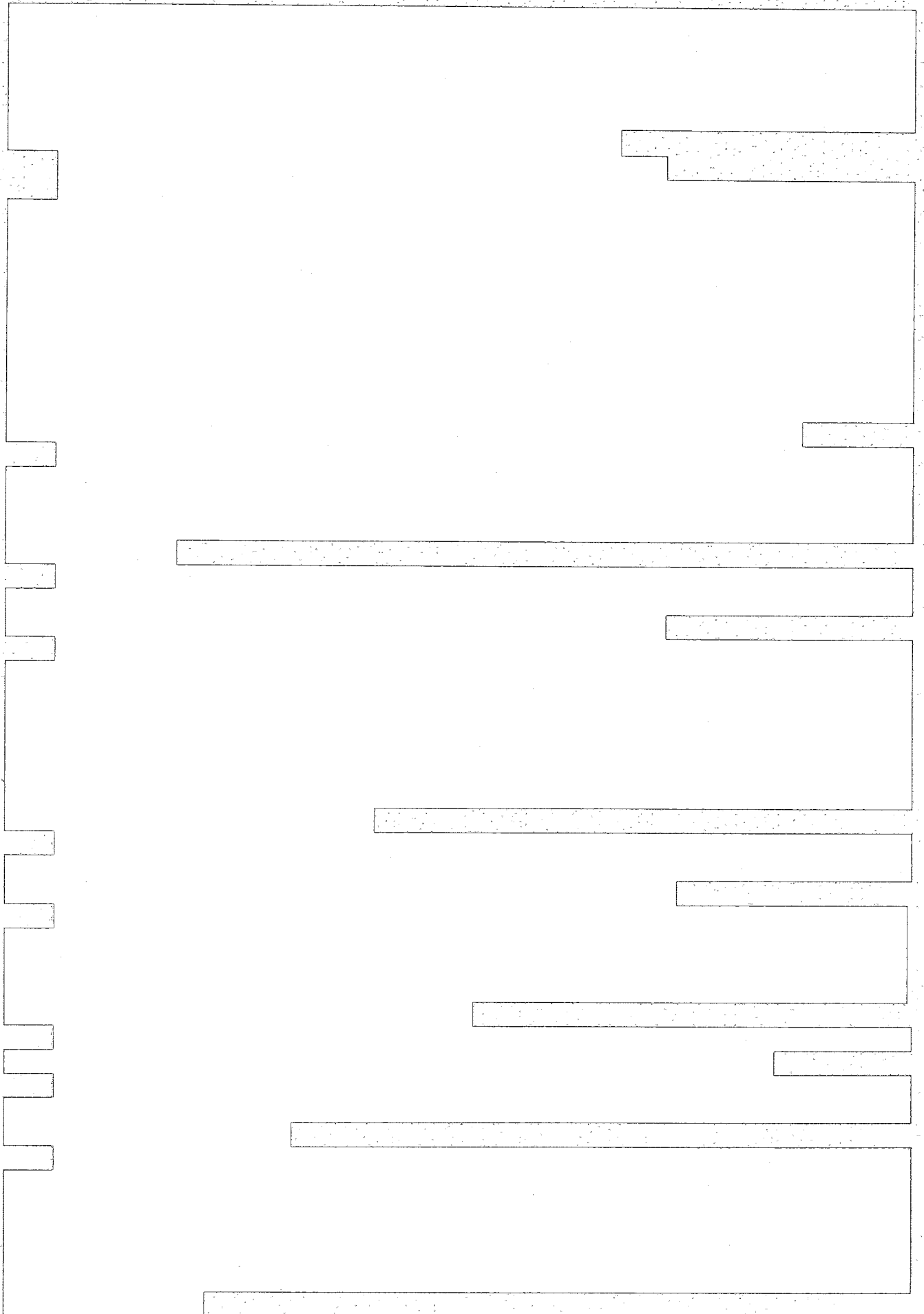
14. За участник Обединение „ЕС Билдинг“, гр. Стара Загора с участници в обединението: „Пътно строителна компания ЕС БИ ЕС“ АД, „Актив Билдинг Инк“ ЕООД и „Автомагистрали - Черно море“ АД:











15. За участник „Пътстрой - Габрово“ АД, гр. Габрово, представил оферта за участие за Обособена позиция № 13:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Обяснителната записка е разделена на пет основни раздела. Описанието на проекта е посочено на стр. 7-21 На стр. 21-27 е систематизирана правната регламентация на поръчката от гледна точка на спазването на съответните закони, наредби и норми по време на изпълнението. На стр. 28-32 е наличен списък на основни управленски, контролни и логистични дейности, необходими за реализация на проекта.

На стр. 32-278 в представено описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на дейности от КСС, в съответствие с линейния график. Представен е списък на строителните материали, които ще бъдат вложени в строежа, като е посочен съответният производител. Доставка на материали ще е съобразена със започването на конкретния вид работа. Посочено е, че някои материали ще подлежат на директно влагане, а други ще се складира на депа в приобектов склад, като транспорта и съхранението ще се извършват така, че да не се променят качествата им.

На стр. 102-116 е посочена техниката за изпълнение на поръчката. Посочени са основни изисквания при работа със строителна техника. Организацията на строителната площадка е представена на стр. 116-129. Посочени са варианти за организиране на приобектовите офиси. Определени са четири депа за складиране на материали и домуване на строителната техника – схема на стр. 124. Описано е за отделни материали начинът на складиране. Пътищата за влизане и излизане от обекта и мерките за безопасност са описани на стр. 121-128. Охраната на обекта е представена на стр. 128-129, като е разделена на охрана на временни обекти и охрана на постоянни обекти и е описан пропускателният режим.

Организацията на човешките ресурси е представена на стр. 129-137. Описани са дейностите и отговорностите на членовете на ръководния екип на обекта. Организацията на работниците при изпълнението на строителните работи се предвижда да се осъществява чрез сформирани на основни бригади и звена. На стр. 134 е представена схема на структурата на управление на обекта. Като част от задълженията на ръководния екип са описани мерките за контрол с цел осигуряване на качеството. Технологията на изпълнение и контрол е представена на стр. 137-173. Представени са технологиите на изпълнение при временна организация на движението, земни работи, пътни работи, асфалтови работи, бетонови работи, кофражни работи, армировъчни работи, ограничителни системи за пътища, сигнализация и маркировка, дейности по информация и комуникация.

На стр. 173-278 е налично описание на изпълнението на видовете СМР съгласно линейния график. Условно обектът е разделен на два участъка. В описанието на всяка една работа са посочени вид на необходимата механизация и съответен брой, начало и край на работата,

респективно и продължителност необходим брой работници. За всяка една работа е посочено, че е съобразена с ТС.

На стр. 278-288 е описано идентифициране на ключови проблеми и рискове. Посочени са рискове от различно естество, като са в аспектите на срок, бюджет, качество и ефективност. По отношение на риска за аварирание на използваната механизация и оборудване, включително и кражба, участникът дава решение за незабавна подмяна на аварирала техника и оборудване с аналогично. Описани са мерки за намаляване затрудненията на населението по време на строителството и предприемане на мерки за опазване на околната среда.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броя на работния персонал, като дейностите са разпределени по дни и месеци. На стр. 488-512 са приложени графици за заетостта във времето на различни единици строителна техника, също и диаграма на работната ръка.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 65 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. За всяка от дейностите са предложени за реализация, човешки ресурси и механизация за нейното изпълнение. Също така са описани и предвидените за използване строителни материали, изискванията на които същите ще отговарят, както и съответни контролни дейности осигуряващи качеството на изпълняваните СМР. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Неприсъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В. подточка 1 от документацията за участие, а именно:

Участникът е представил технологията на изпълнение на дейности от КСС към раздел 5. Технология на изпълнение и контрол – стр. 137 – 173 от Обяснителната записка. Представеното описание е обединено в десет групи, като са описани ВОД; Земни работи – почистване на терена, разваляне на съществуваща асфалтобетонна настилка, фрезозане, изкопи, насипи, с включено описание по стабилизиране на земната основа; Пътни работи – основни пластове изпълнение, банкети; Асфалтови работи; Бетонови работи; Кофражни работи; Армировъчни работи; Ограничителни системи; Сигнализация и маркировка; Дейности по публичност и визуализация. Описание на начина и последователността извършваните дейности, участникът е представил към раздел 6 „Подробно описание на видовете СМР, съгласно Линеен график на обекта“ – стр. 173 – 278 от Обяснителната записка на Техническото предложение. Участникът е представил описание на технологията на изпълнение на дейностите за стабилизация на земната основа на дълбочина 30 см, която е специфична и ключова за изпълнение на обекта. Изискванията на Възложителя по позиция 1303 „Стабилизиране на зона "А" от земната основа на дълбочина 30 см, включително разрохкване,

добавяне на стабилизиращи вещества HRB 12 и вар по изготвена рецепта, уплътняване, съгласно проекта и ТС и всички свързани с това разходи“ относно дълбочина на стабилизиране и използван материал са конкретни и ясно посочени, като същите са в съответствие с изготвения технически проект, а именно – 30см дълбочина на стабилизиране и използване на стабилизиращи вещества HRB 12.5 и вар. В описанието на цитираната по-горе дейност не е представена последователността на технологичните операции, които е необходимо да се изпълняват. Видовете строителна техника, са посочени в Линеиния график за изпълнение на СМР, като липсват пояснителни текстове описващи изпълнението на всяка технологична операция на съответната механизационна единица.

Видно от така представеното описание е, че не е предложена технология за изпълнение на всички работи и дейности част КСС. Участникът е представил технологията на изпълнение на окрупнени видове строително-монтажни дейности, като не е представена технология на изпълнение на всяка конкретна позиция. Участникът не е представил допълнителни поясняващи текстове и мотиви, свързани с обясняване технологията за тяхното изпълнение, като описание на технологични стъпки и последователността на изпълнението им, начинът на употреба на предложеното оборудване, методи за контрол, технологични изисквания и ключови моменти при изпълнението. Липсата на описание за технологията на изпълнение на посочените дейности води до невъзможността на участника да докаже, че при изпълнението на посочените дейности ще спазва всички изисквания на Възложителя, технически спецификации и нормативни разпоредби.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Неприсъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Участникът е представил описание на основни материали, необходими за изпълнение на строителството, предмет на обществената поръчка. В табличен вид са посочени строителните материали, производителите им, както и търговските наименования и стандартите на които същите ще отговарят. Представено е описание на основните материали – източници на доставка, изисквания на които следва да отговарят, както и предвидените контролни действия при тяхното изпълнение. Участникът е пояснил, че доставките на същите на обекта са съобразени със започването на СМР на обекта, като в Линеиния график е посочено кои материали на коя дата са необходими да бъдат на обекта. Също така, че част от материалите се влагат директно, а друга част предварително се доставят на приобектов склад. От описанието по-горе е видно, че участникът не е представил аргументиран план за доставка на материали, не са посочени разстояния от източника на материал до обекта. Участникът не е посочил пояснителни текстове относно избраните от него транспортни средства, техния брой и технически характеристики. В тази част от предложението описанието не е подробно и в този смисъл не е видно, дали необходимата дневна производителност на строителните материали е съобразена с броя транспортна техника посочен в Линеиния график за изпълнение на СМР, т.е. не са анализирани и обосновани основни аспекти при подхода за доставката на основни материали, за да бъде квалифициран същия като аргументиран.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

В табличен вид е представена необходимата техника за изпълнение на обекта, посочени са видът на машините, техническите им характеристики и основанието им за ползване. Посочени са предвидените за използване производствени бази, инсталации и съответните им производителности. Разпределението на механизацията за реализацията на обекта е представено в Линеиния график за СМР.

Участникът е посочил, че в собствената си производствена база - База 1, разполага с действаща ремонтно-механична работилница. Същата се предвижда да бъде използвана за приобектов сервиз на строителна механизация. В допълнение е идентифициран като риск/проблем предпоставка – Аварииране на използваната механизация, а като мерки за преодоляването им – незабавна подмяна на авариралата техника и оборудване с аналогично, което ще елиминира влиянието на този риск.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части.

Представено е описание на предвидените за изграждане временни селища и приобектово селище, като на същите ще бъдат монтирани фургони и локализиращи места за временно складиране на отпадъци и работен инвентар. Също така са определени четири пункта, които ще се използват за домуване на техника и приобектови депа за складиране на материали. Описани са пътищата за влизане и излизане от обекта, охраната на обекта и пропускателен режим. Представен е план за здрави и безопасни условия на труда, като са разработени приложими мерки за безопасност при извършване на съответните строителни работи

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Присъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации. От описанието е видно разпределението на човешките ресурси за всяка конкретна дейност от КСС, във връзка с предложената технология и организация за изпълнение на дейностите и линейния график. Представена е структурата и организацията на човешките ресурси, като са посочени ръководния състав с описани задължения и функции. Оптималното разпределение на заетостта на работниците по време на изпълнение на обекта е показано чрез Диаграма на работната ръка.

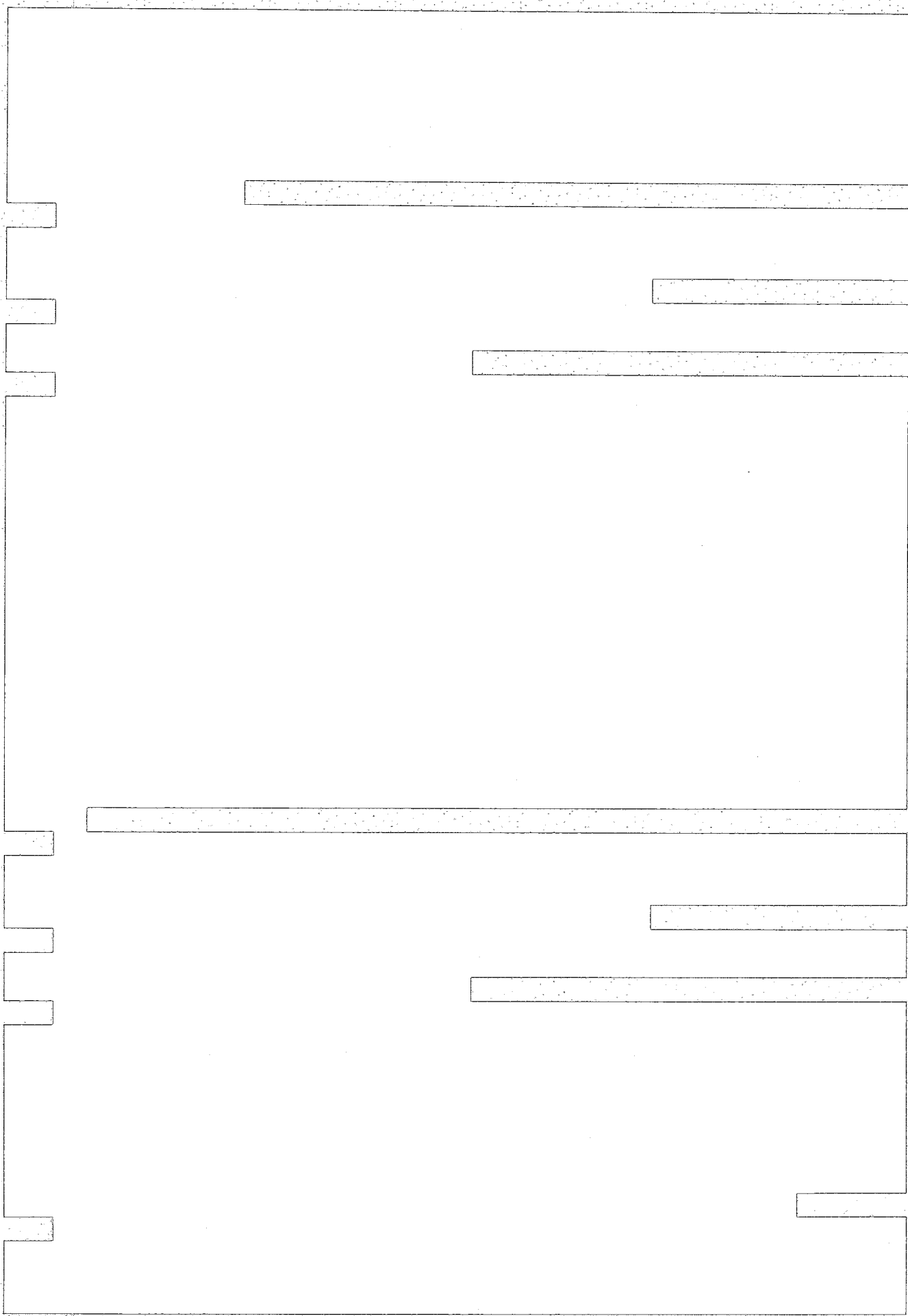
В описанието на последователността на изпълняваните дейности, участникът е посочил броя човешки ресурс, необходим за реализиране на обекта. Също така, видно от представения Линеен график е, че за всички позиции от КСС са посочени участъци в които съответната позиция ще се изпълнява, както и предвидения човешки ресурс.

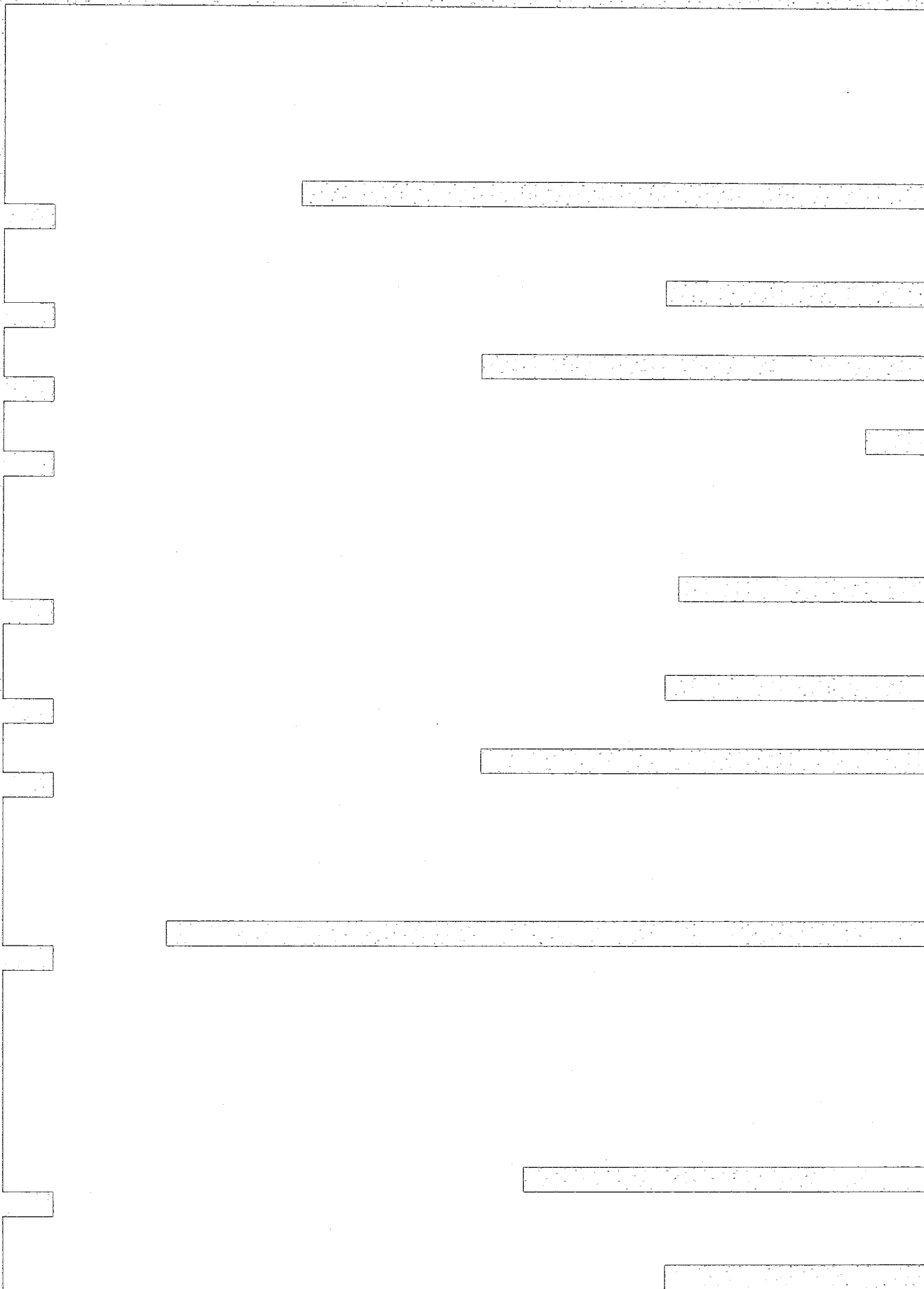
Участникът предвижда изпълнителния състав на обекта да е разпределен в три бригади и две звена, като е приложено описание на техния състав и дейностите които ще изпълняват. Чрез разпределението и описанието на сформирания строителни звена е видна взаимовръзката с останалите дейности от КСС, като е налице проследимост на разположения човешки ресурс спрямо технологичното и организационното планиране на СМР.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 10 точки.

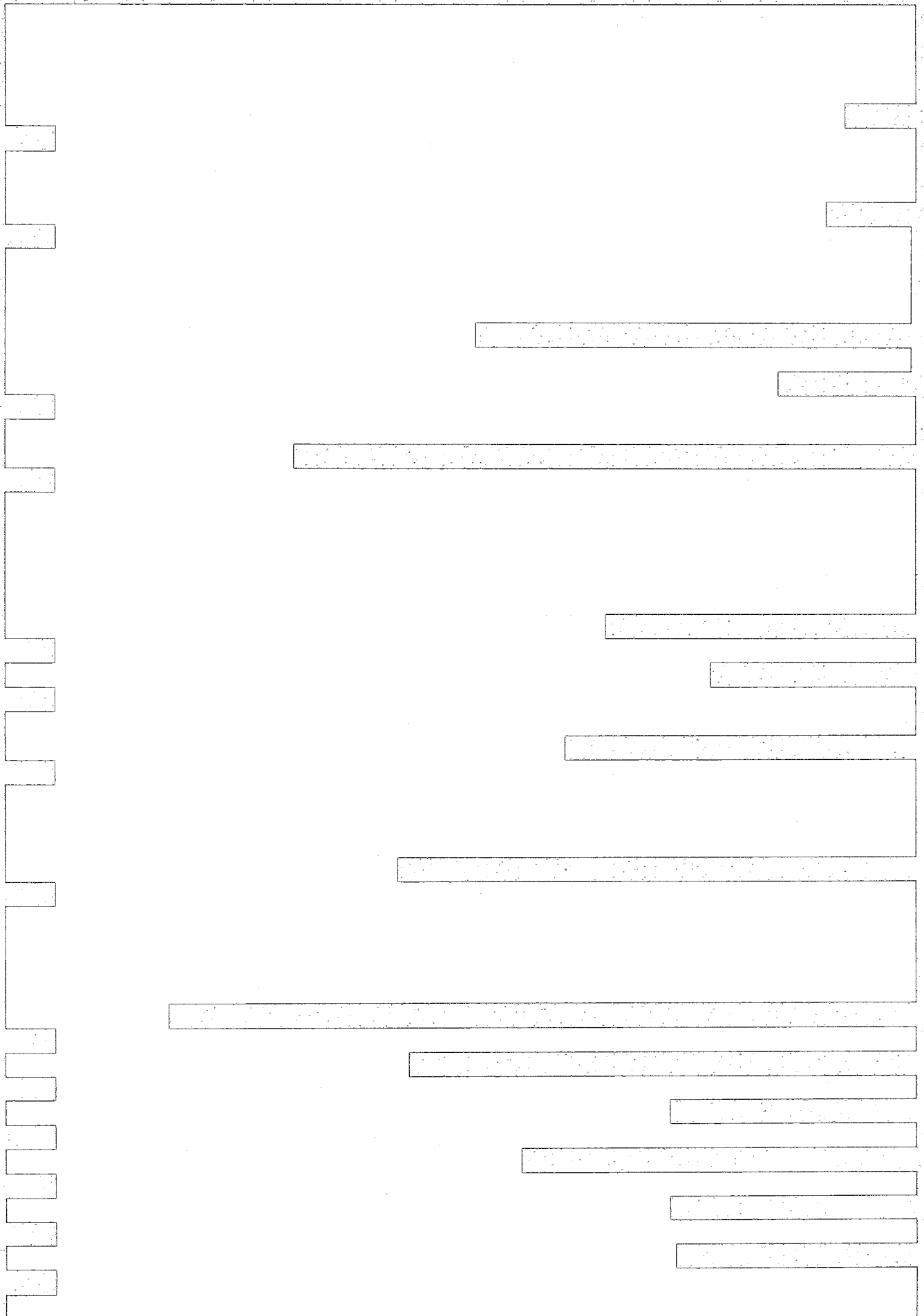
16. За участник ДЗЗД „Росица Лот 11“, гр. Велико Търново с участници в обединението: „Пътни строежи - Велико Търново“ АД и „Пътиженеринг“ АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 12:



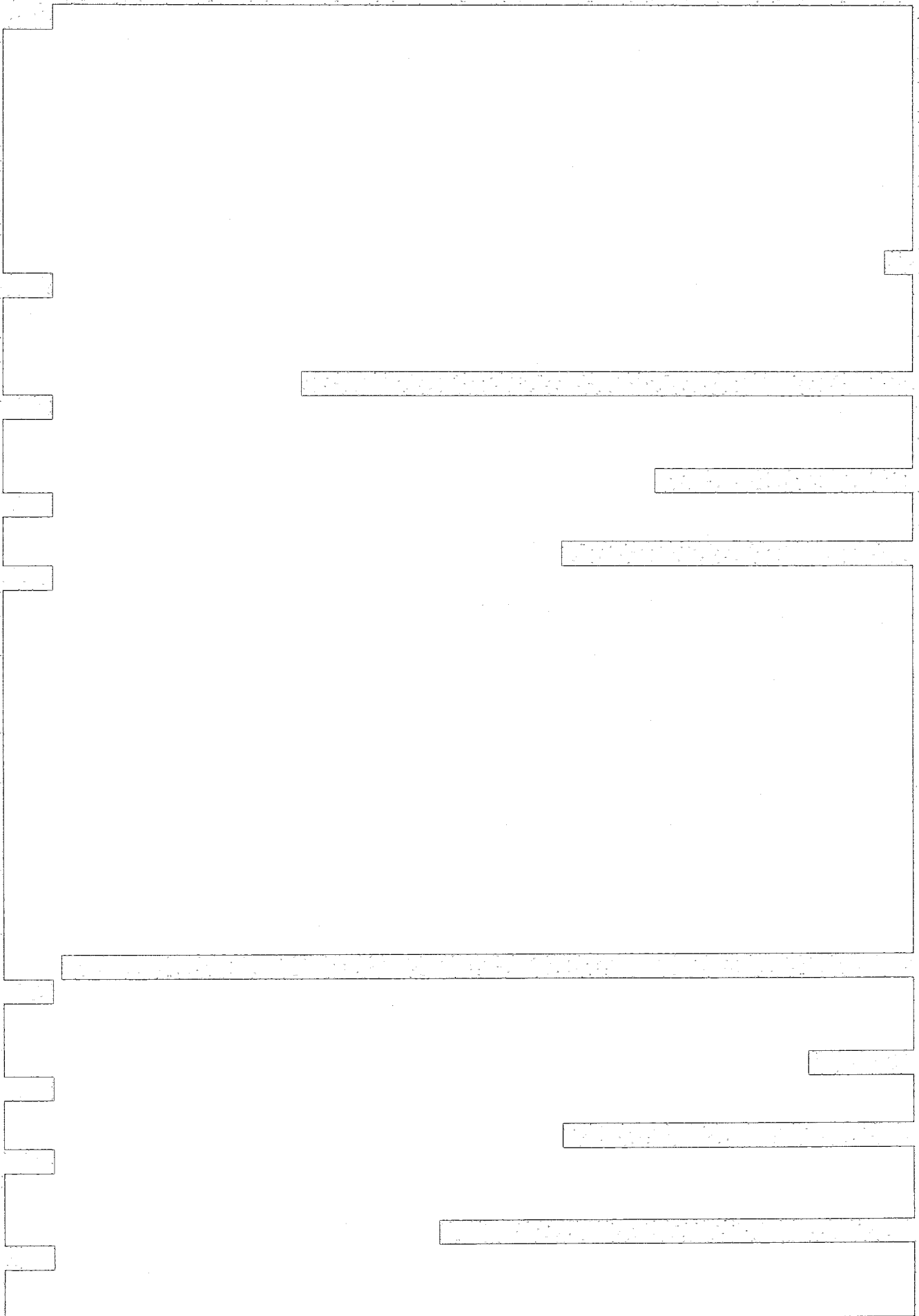




17. За участник Обединение „Пътища 2016-I ЕТАП“, гр. София с участници в обединението: „Геострой“ АД, „Пътстрой – 92“ АД, „Пътища и съоръжения“ ЕАД и „Димас“ АД:







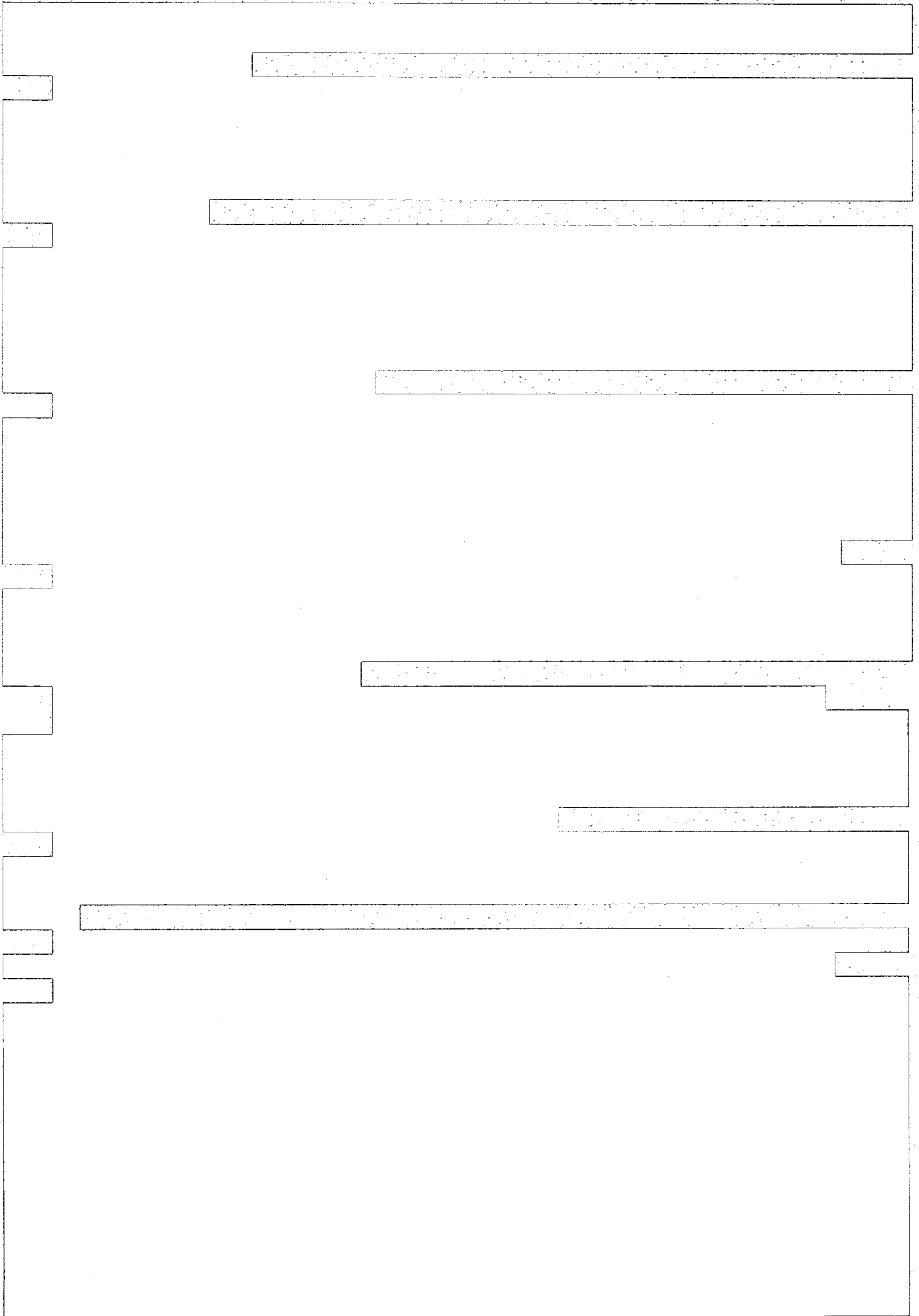
[REDACTED]

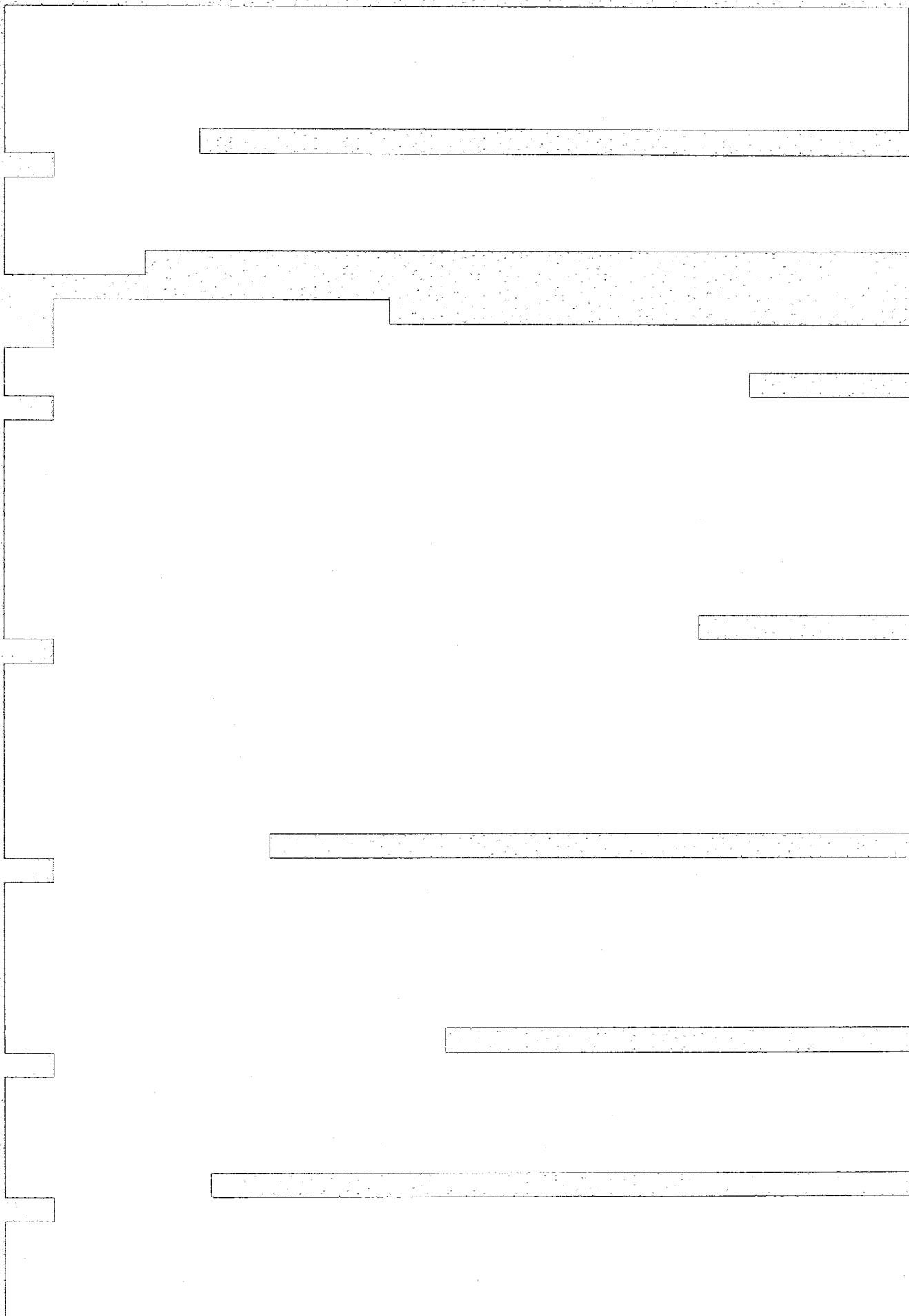
[REDACTED]

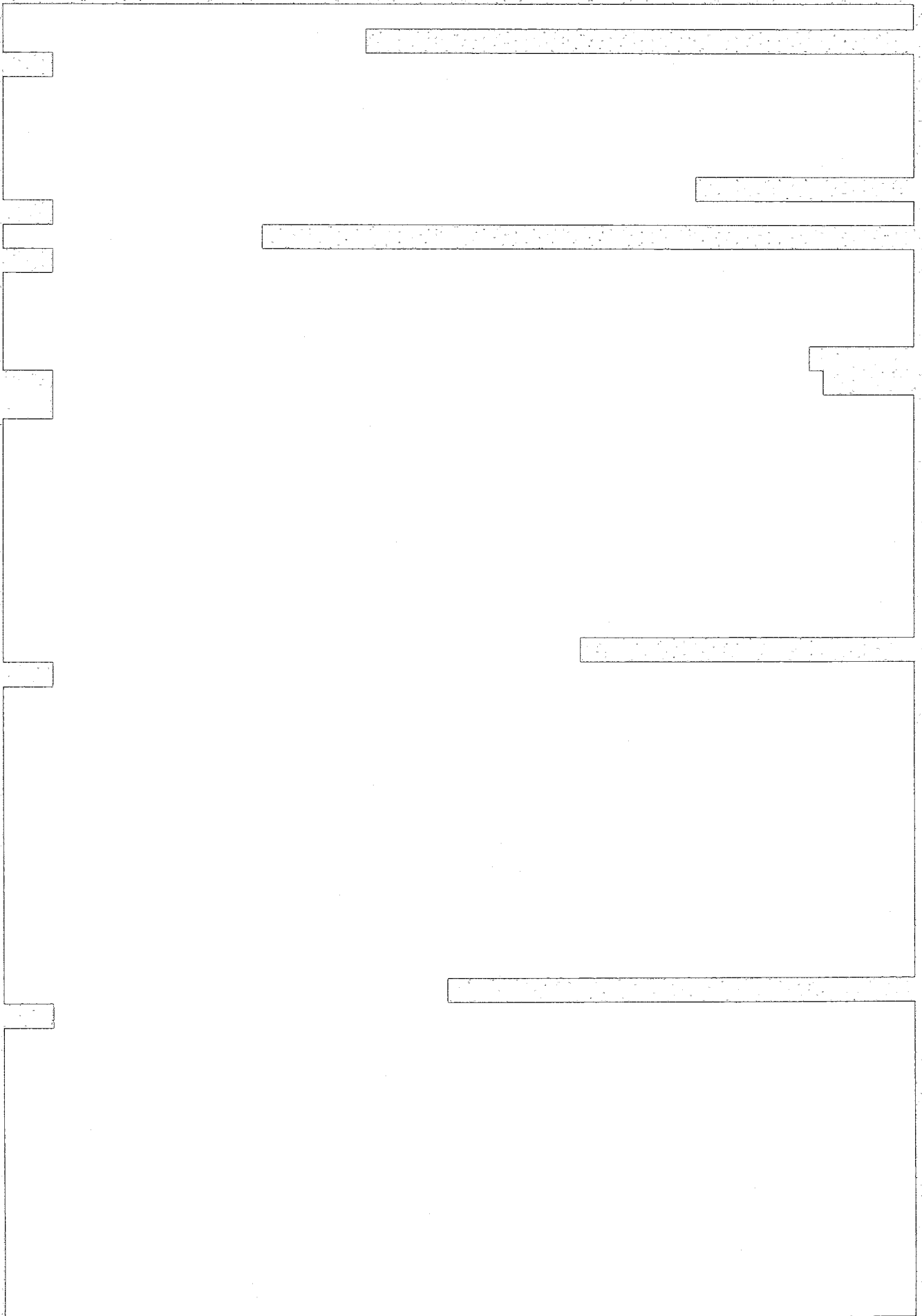
[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]







17.4. За Обособена позиция № 11:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Обяснителната записка е разделена на два основни раздела. Описанието на обекта е посочено на стр. 12-14, като в резюме са представени основните аспекти на строежа. На стр. 15-135 е описана последователността и технологията на изпълнение на СМР. На стр. 17-18 конкретно е посочена последователността, която подчертава основните дейности, които следва да се изпълняват. Представени са технологиите на отделните дейности, отнасящи се към „Земни работи“ - има налични обяснения за направа насипи, изкопи; „Студено рециклиране“ – посочени са последователността на технологичните операции, контрол на изпълнението, „Асфалтови работи“ - има налични обяснения за технологията на изпълнение - транспорт, полагане, уплътняване, съгласно нормативните документи; „Пътни работи“ – има налични обяснения за отнасящите се към тях дейности. Има налични описания по „Ремонтни работи на големи съоръжения“, „Ремонт на настилка и пътното тяло“, „Изместване на инженерни мрежи“. За всяка основна дейност са посочени материали, изисквания за изпълнение и технология на изпълнение.

Основните материали за изпълнение на поръчката са представени на стр. 143-171. Инертните материали за направа на насипи, банкети, насип зона „А“ ще се добиват от кариери, собственост на участника. Бетоновите смеси ще се доставят от бетонови центрове собственост на изпълнителя, намиращ се в гр. Ботевград. Асфалтовите смеси ще се доставят от асфалтови бази собственост на участника. Доставчиците на други суровини и материали необходими за изграждане на строежа са представени в табличен вид на стр. 166-167. Описани са контролни дейности относно плана за

доставка на материалите. На стр. 262-264 е представен план-график за производството и доставка на материалите за дейностите от КСС.

Описанието на необходимата техника за изпълнение на поръчката е посочено на стр. 165-209. Посочена е техниката за производство на асфалтови и бетонови смеси, за изпълнение на основни СМР като изкопи, насипи, полагане на асфалтови смеси, изпълнение на окопи, полагане на банкети. На стр. 266-276 за всяка една позиция от КСС е посочена необходимата техника като вид и брой за изпълнение на съответна работа. На стр. 215-216 е описан план за реакция при отказ или инцидент със строителна машина, също и съответни рискове които могат да окажат влияние върху резултата от използването на машини и оборудване. Посочено е, че ще се създаде обектов сервис за механизация и ще се осигурят резервни машини.

Организацията на строителната площадка е представена на стр. 218-225. Посочено е, че ще се създаде обектов офис за ръководството на обекта. Показани са местоположенията на производствените бази, складовете на материали, гараж, ремонтна работилница, които са собственост на участника. Охраната на обекта е описана на стр. 220-225. Участникът посочва че е налична инструкция за осъществяване, организация и провеждане на пропускателен режим на територията на обекта. Пътища за влизане и излизане не са посочени.

Структурата и организацията на човешките ресурси за изпълнение на поръчката е описана на стр. 226-257. В табличен вид на стр. 266-276 е показан броят на работниците за всяка дейност от КСС. За позиции 1330, 1331, 1332, 1333 и 1333.1, включващи доставка и полагане на бетон, вкл. кофраж и всички необходими материали без армировка, не са предвидени работници. На стр. 278 е приложена диаграма на работната ръка, показваща графично броя на работниците по месеци за изпълнението на строителството. Организационната обезпеченост и функционалните връзки за ръководството на обекта е представена схематично на стр. 228. Разпределението на функциите и задълженията на ръководния екип на обекта е описан на стр. 229-238.

Мерките за безопасност са представени на стр. 238-254 чрез осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд, като се обобщават основни дейности, които ще се предприемат от участника при строителството на обекта. Описано е, че първоначалните мерки ще са провеждането на съответните инструктажи и обучения на човешкия ресурс, осигуряване на лични предпазни средства, спазване на инструкции и т.н. Описани са контролни дейности на координатора по безопасност и здраве, необходими да се спазват по време на строителството.

На стр. 255 в табличен вид са представени дейностите по осъществяване на мерките за информация и комуникация.

Участникът е изготвил и Линеен график (стр. 259-260) за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, вид и брой машини, както и броя на работния персонал, като дейностите са разпределена по дни и месеци. Спазена е технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС.

При прегледа на техническото предложение на участника, комисията установи следното:

В описанието към техническото приложение и линейния график за изпълнение на дейностите от КСС, участникът е направил разпределение на човешките ресурси по дейности от КСС, като за дейностите по доставка и изливане на бетон не са осигурени работници, както следва:

1330 „Доставка и изливане на място на бетон В15 съгласно ТС, включително кофраж и всички необходими материали без армировката и всички свързани с това разходи“ – 1570 м3;

1331 „Доставка и изливане на място на бетон С 16/20 съгласно ТС , включително кофраж и всички необходими материали без армировката и всички свързани с това разходи“ – 55 м3;

1332 „Доставка и изливане на място на бетон С 20/25 съгласно ТС , включително кофраж и всички необходими материали без армировката и всички свързани с това разходи“ – 1381 м3;

1333 „Доставка и изливане на място на бетон С 25/30 съгласно ТС , включително кофраж и всички необходими материали без армировката и всички свързани с това разходи“ – 966 м3;

1333.1 „Доставка и изливане на място на бетон С 28/35, съгласно ТС , включително кофраж и всички необходими материали без армировката и всички свързани с това разходи“ – 72 м3.

За всяка от горепосочените дейности е необходимо и изрично е посочено, че включва, направа на кофраж и изливане на място на съответния бетон, съответно е необходима работна ръка за изпълнение на кофража, уплътняване на бетона при полагането и декофриране, съгласно

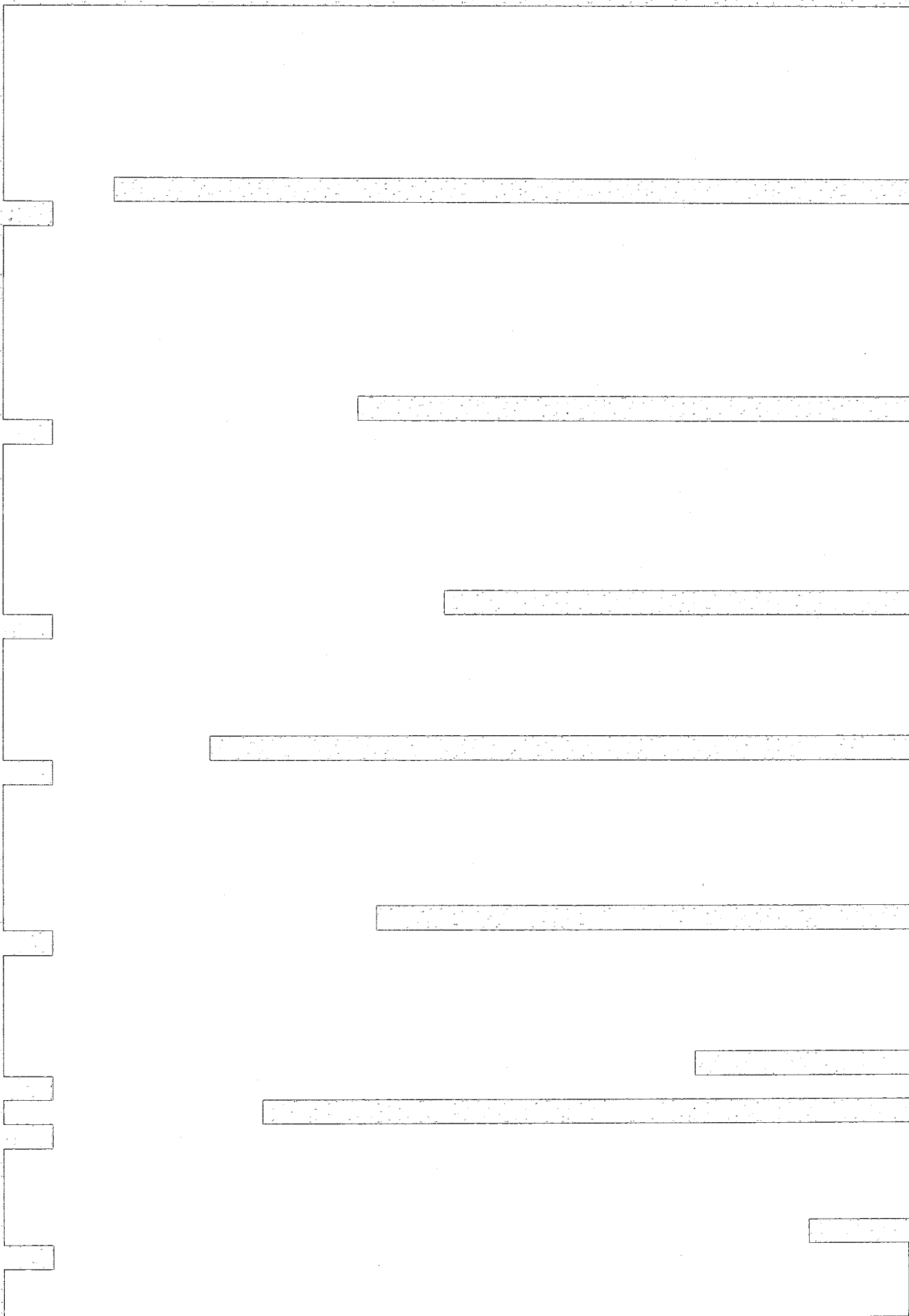
технологията за изпълнението на бетоновите работи и раздел 9000 от ТС на АПИ 2014 г. Човешките ресурси пряко участват в изпълнението на тези видове дейности и в случай, че не е предвидена необходимата работна ръка същите не могат да бъдат изпълнени и не може да се достигнат необходимите технологични и нормативни параметри, съгласно техническите спецификации и инвестиционния проект за обекта.

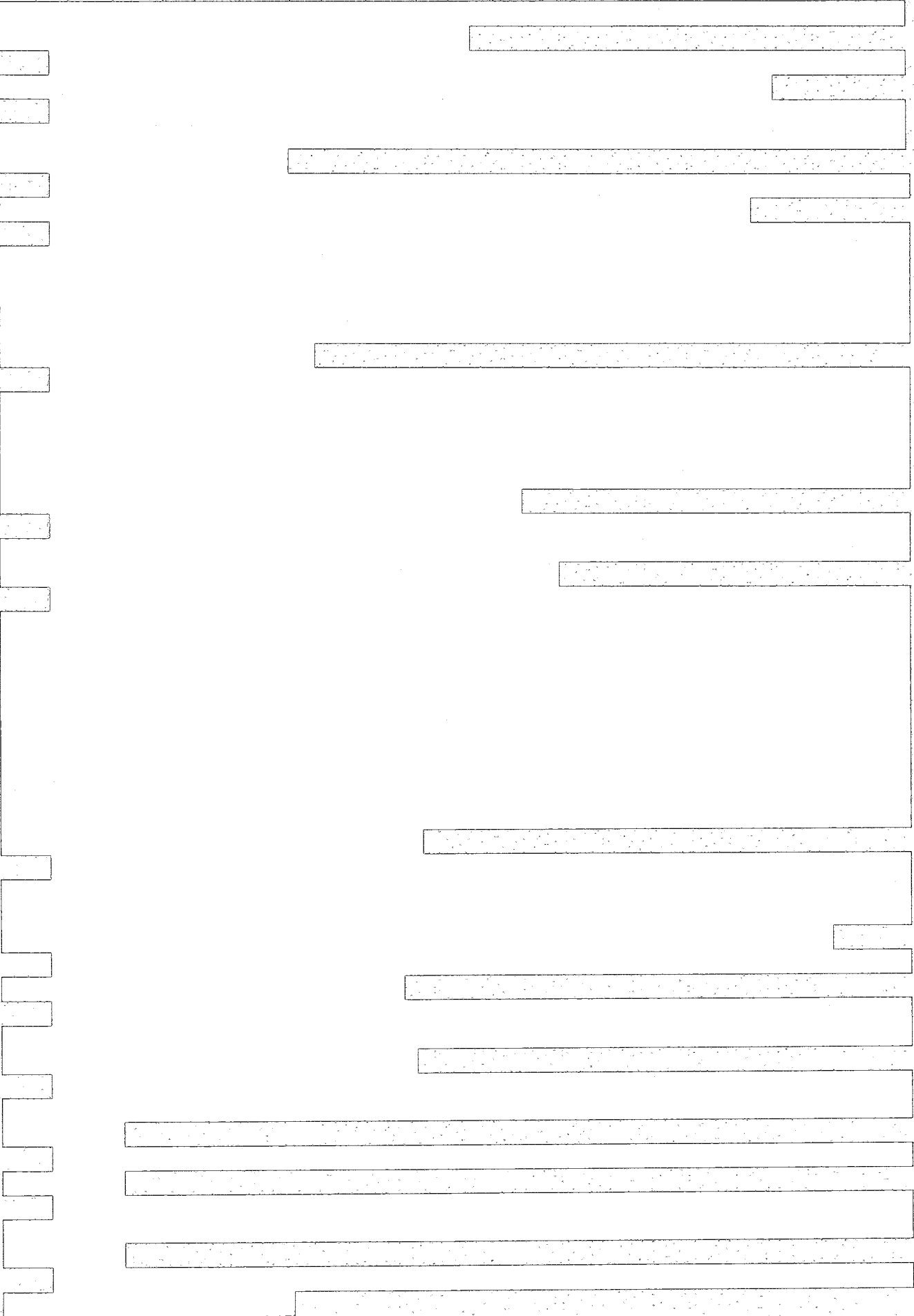
В Техническа спецификация на АПИ за 2014 г. реализацията на бетоновите работи е засегната в раздел 9160 „Изпълнение на бетонови работи“, като същият включва няколко основни дейности, а именно Полагане на бетон (раздел 9161), Подаване на бетон с помпи (раздел 9162), Уплътняване (раздел 9163), Полагане на бетон на пластове (раздел 9164), Фути (раздел 9165), Бетон и климатични условия (раздел 9166), Грижи за бетона (9167) и Обработване на повърхността на бетона (9168). Съгласно цитираните по-горе раздели на ТС 2014 г. процесът на доставка и изливане на място на бетон е съпроводен с други работи, като за тяхното изпълнение е необходимо използването на строителни работници. Така например полагането на бетоновите смеси следва да се изпълнява на пластове, като за всеки от тях се предвижда уплътнение и вибриране преди полагане на следващия пласт. В допълнение на това незабавно след уплътняването на бетона, следва да се имат предвид и дейности свързани с предпазен от вредното влияние на атмосферните условия (включително от дъжд, рязка промяна на температурата, замедяване, съсъхване и т.н.). През целия период на отлежаване на бетона трябва да бъдат полагани грижи, докато се постигне кубовата якост на натиск на бетона на 28 ден, оценена според БДС EN 206-1. Цитираните по-горе позиции от КСС на настоящата обособена позиция предвиждат и изпълнение на кофражни работи, като те следва да отговарят на изискванията на раздел 9500 „Скеле и кофраж“ от ТС 2014. Кофражните работи включват не само монтаж, но и укрепване, вертикализиране и хоризонтиране на кофражни елементи. Също така кофражните елементи е необходимо да бъдат почистени и третиран с кофражно масло преди полагане на бетоновата смес. За всички споменати по-горе дейности следва да бъде предвиден човешки ресурс.

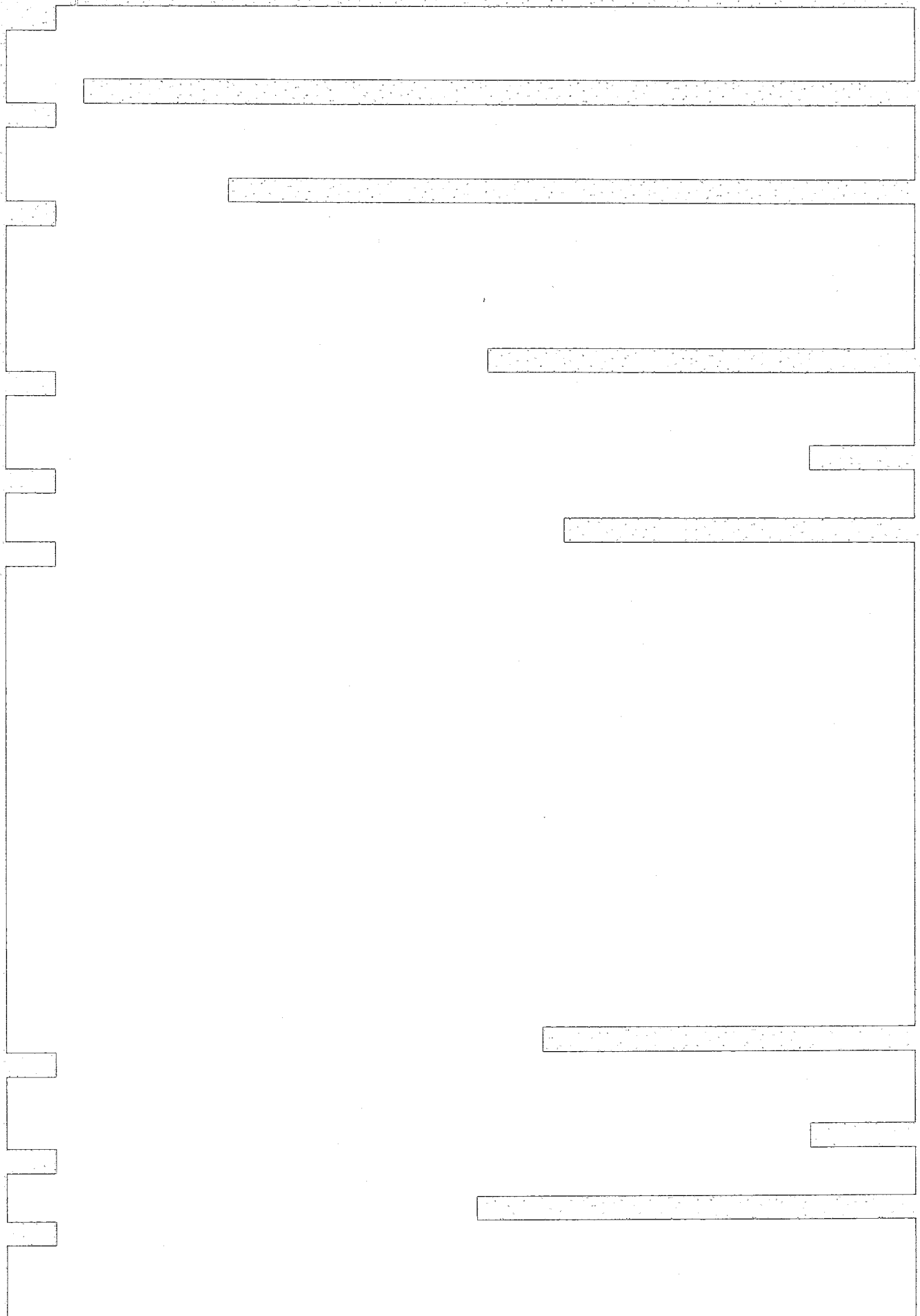
Съгласно базовите изисквания на Възложителя, посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, всички работи и дейности по КСС, предмет на обществената поръчка, следва да са обезпечени с хора, машини и доставка на материали, като разпределението им е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност.

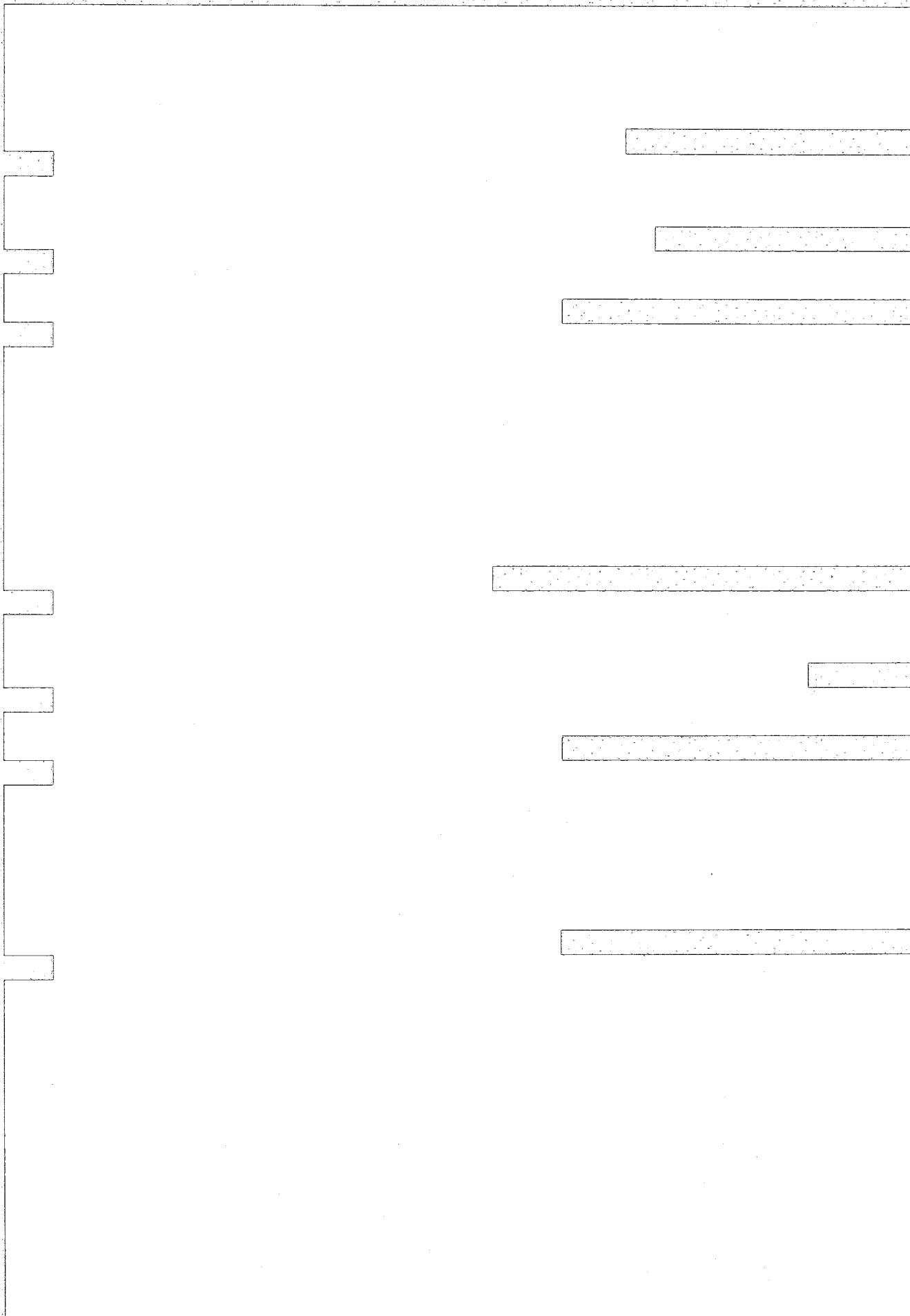
Предвид гореизложеното, в конкретния случай е налице пропуск в техническото предложение, касаещ липсваща информация, която не може да бъде установена от други части на офертата и който засяга базовите изисквания на възложителя, представени в т. 20.1.1 от документацията за участие в обществената поръчка. В допълнение на това, следва да се има предвид, че липсата на въпросния човешки ресурс за горепосочените позиции безспорно влияе върху изпълнението на поръчката с оглед спазване на технологичната последователност за конкретната дейност. В тази връзка така констатирания от комисията пропуск обективира настоящото предложение като неудовлетворително по смисъла на методиката за оценка на офертите, което е основание за предлагане за отстраняване на участника и недопускането му до оценка на техническото предложение.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника Обединение „Пътища 2016-I ЕТАП“ от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

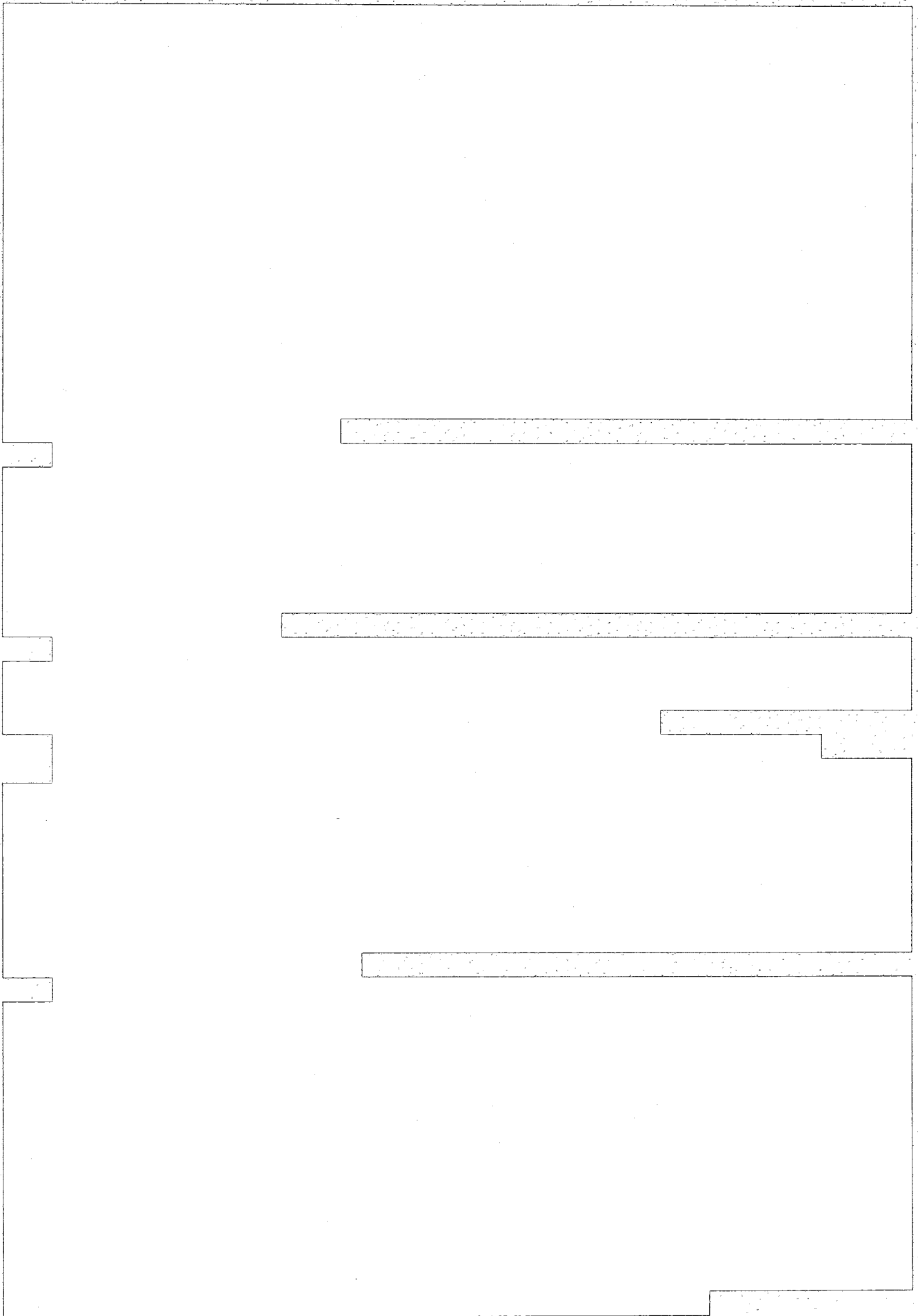


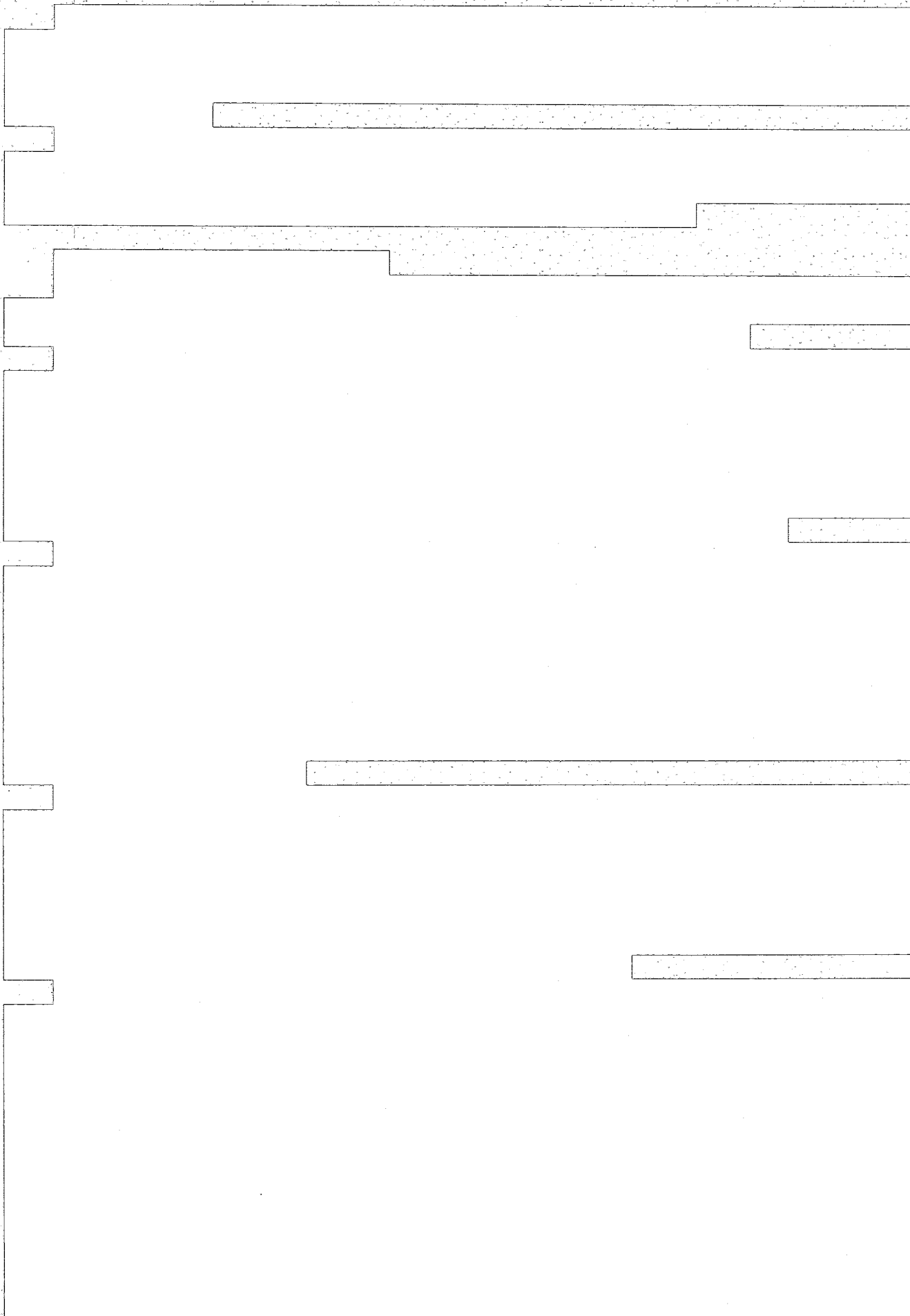


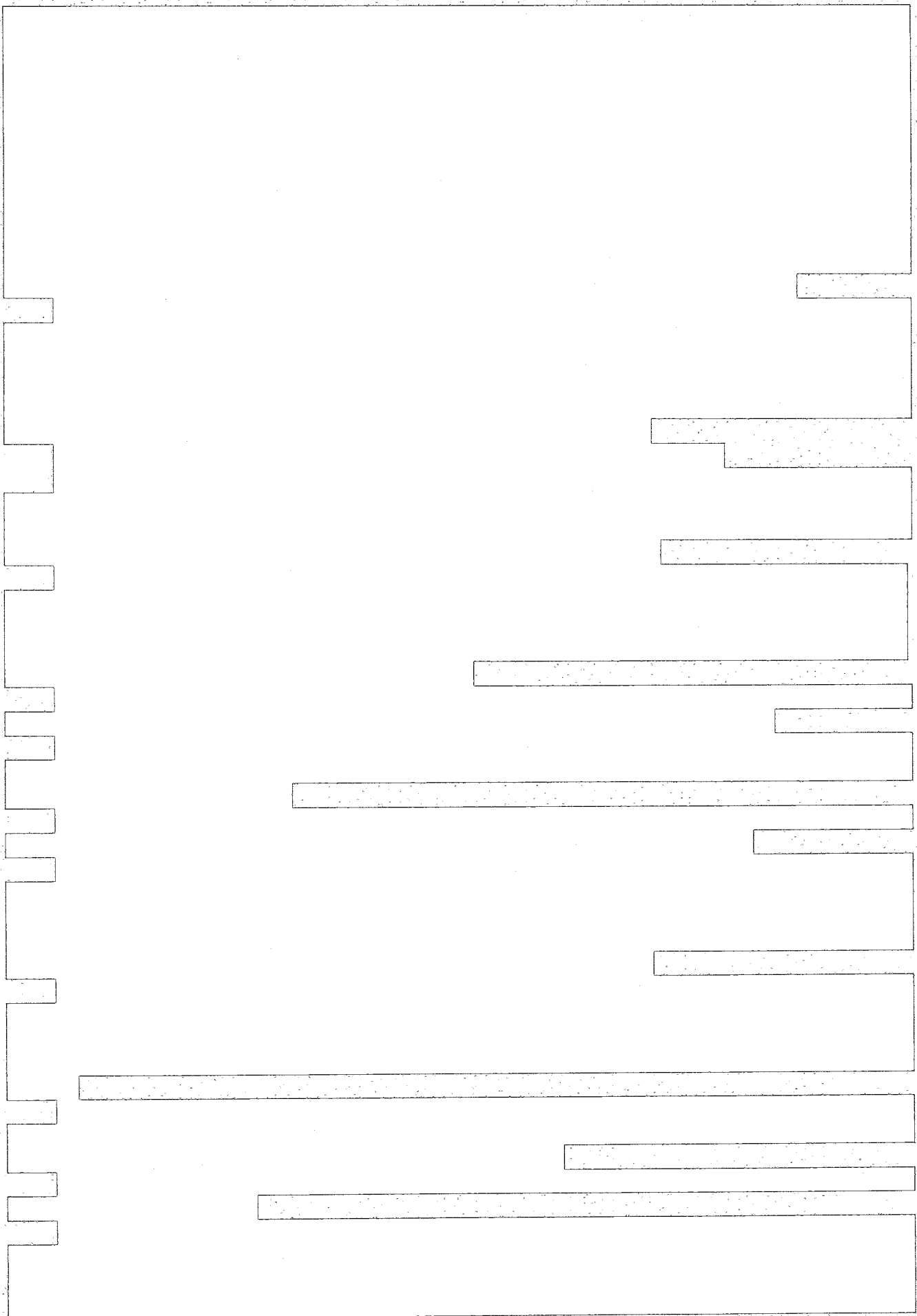


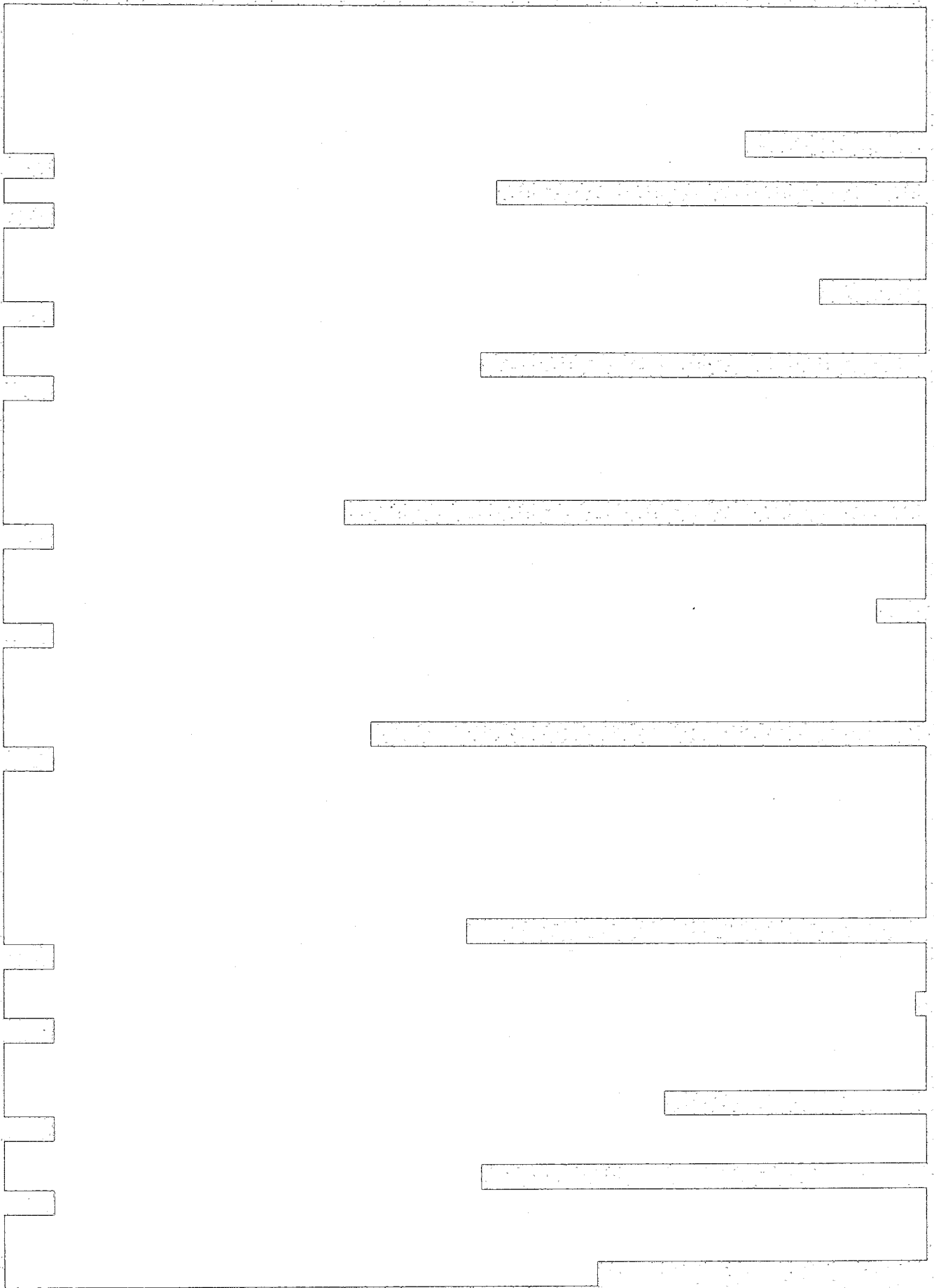


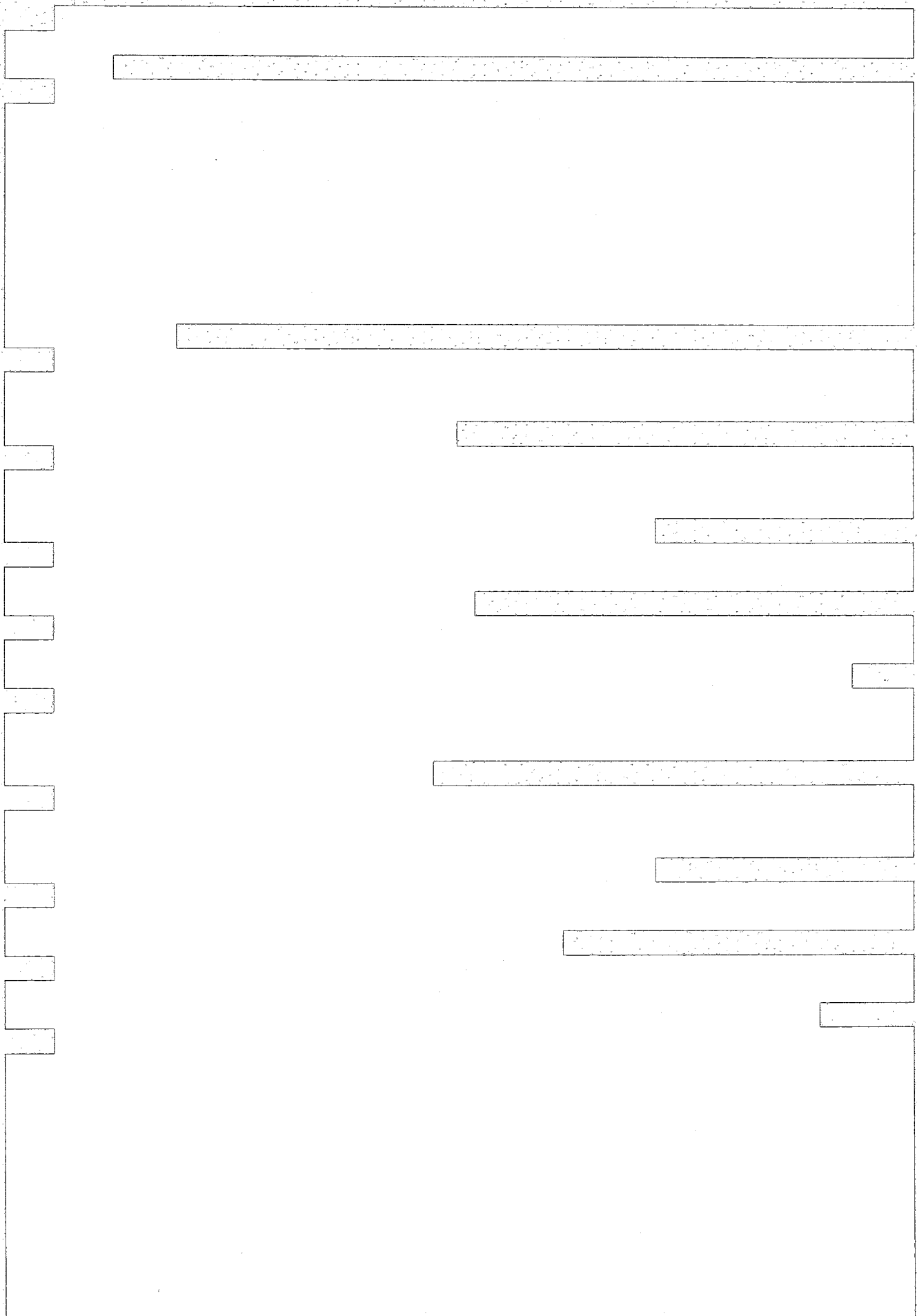
18. За участник Сдружение „ПЛС 2016“, гр. Плевен с участници в сдружението: „Пътстрой – Ловеч“ ЕООД, „ПСТ Плевен“ ЕООД, „ОРС Инфраструктура“ ООД и „ПСТ Груп“ ЕАД:



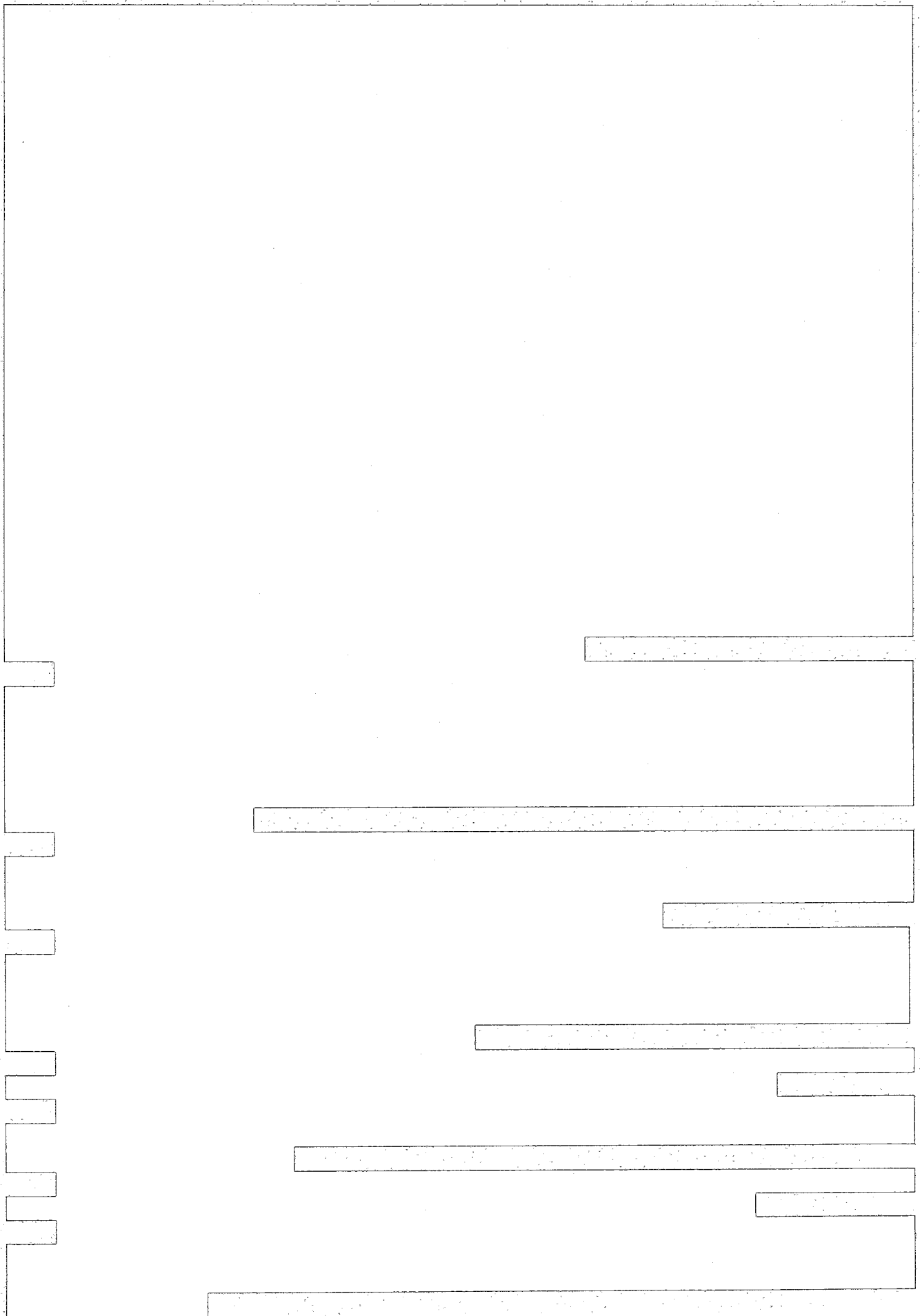


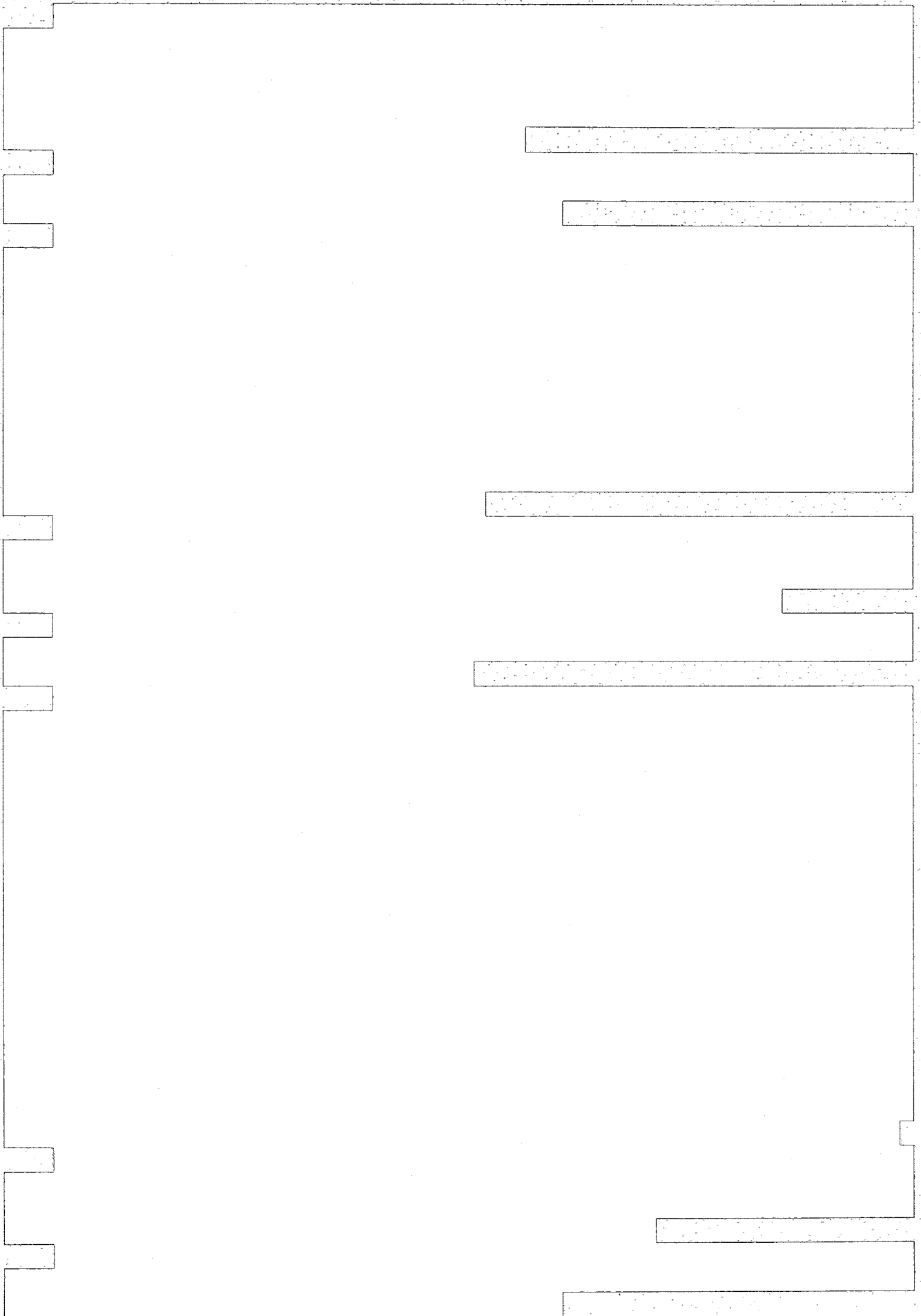














19. За участник „Иса 2000“ ЕООД, гр. София, представил оферта за участие за Обособена позиция № 7:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е съгласно изискването на Възложителя.

Участникът е представил описание на обекта и на позициите от КСС – стр. 3 до стр. 39 от Обяснителната записка. Също така предвижда строителството на премине през пет основни етапа, чието описание е на стр. 4. Последователността на изпълнение на дейностите е в табличен вид, като са описани позициите от КСС, количествата им, тяхната продължителност, началото и края в календарни дни. Технологиите на изпълнение на строителството на обекта е представена на стр. 41 до стр. 91. Разделът разпределение на задачите и отговорностите и комуникация между участниците в строителния процес е на стр. 92 до стр. 99.

В разделът План за използваните материали са описани добивът / производство, натоварване, транспортиране, съхранение на инертни материали, асфалтови смеси, разливи, бетонови смеси и готови елементи. Също така е представен График на разпределение на материалите по дни, т.е. към съответните позиции от КСС са посочени предвидените материали, продължителността на позицията, началото и нейния край.

Разделът Техника за изпълнени на поръчката е на стр. 116 до стр. 161, като в табличен вид участникът е представил по позиции от КСС, видът на използваната механизация, броят на машиносмени за цялата позиция, необходимия брой машини, продължителността на позицията, началото и нейния край. Също така на стр. 161 е Планът за реакция при отказ или инцидент със строителни машини, съгласно който се предвижда използването на мобилен сервизен екип, намиращ се във временната база, както и резервни екипи за заместване на авариралите такива.

Организацията на основната и временна бази за нуждите на строителството, мобилизация и изграждане на временни отбивни пътища и възстановяване на пътищата ползвани по време на строителството са на стр. 40 – 41. Мерки за здравословни и безопасни условия на труд, както и предвижданата Охрана на обекта са описани на стр. 162 до стр. 183 от Обяснителната записка.

Разделът Структура и организация на човешките ресурси е на стр. 184 – 227, като в началото на същия е описание на ръководния екип, с неговите задължения, подчиненост, решения които ще взима, отговорности, и изисквания, както към длъжността, така и такива свързани с Внедрената интегрирана система за управление. Също така в табличен вид са представени предвидените работници, като са описани позициите от КСС, продължителността на изпълнение на съответната позиция с отбелязани начало и край, както и броят на работната ръка.

Представен е и раздел Мерки за намаляване на затрудненията на местното население, при изпълнение на СМР – стр. 228 до стр. 233 от Обяснителната записка.

Също така Участникът е представил График на механизацията, показващ разпределението на същата по дни.

Участникът е представил Линеен график за изпълнение СМР, в които са описани всички позиции от КСС, тяхната продължителност, съответно началото и края на изпълнението, дневна производителност, както и необходимите машини, за които са представени съответната производителност, общ брой машиносмени и необходим брой машини.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 75 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за реализация на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. В табличен вид са изброени всички позиции от КСС, началото и края на изпълнение на дейността, както и нейната продължителност. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразен с обема и продължителността на изпълнение на дейностите.

Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представеният линеен график за изпълнение на поръчката и описателна част е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС. Участникът е представил и описал в предложението си предвидените от него мерки за контрол относими към всички основни аспекти от предложението, като по този начин е обективизирал критериите, водещи до повишаване на качеството на изпълнение на поръчката.

2. Присъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

Съгласно Обяснителната записка е предвидено изпълнението на дейностите по проекта да се изпълняват в пет основни етапа. В тази част от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с Линеиния график. За всяка от дейностите от КСС са посочени началото на дейностите, тяхната продължителност, машините като брой и вид и човешки ресурс, който ще се използва. Участникът е представил мотиви и аргументи, описващи подхода за изпълнение на дейностите, технологичната последователност, организацията на работа и взаимовръзката между тях. Описани са подготвителните дейности, които се предвиждат преди изпълнението на СМР, отделени в отделен подготвителен етап.

Участникът е представил технологията на изпълнение на видове строително-монтажни дейности. Позициите от КСС са групирани в раздели, като представеното описание е общо, а не е конкретно за всяка позиция. Технологичната последователност е показана във вид на таблица, като са описани всички позиции от КСС, тяхната продължителност, начало и край на изпълнението им. В пояснителните текстове към представената последователност на изпълнение на дейностите не са представени мотиви и аргументи обосноваващи предложения подход, както и конкретната технологична последователност и тяхната взаимосвързаност.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства.

Участникът е разработил План за използване на материали в Обяснителната записка към техническото си предложение. В табличен вид е представил График на разпределение на материали, в който е описал необходимите материали, за реализация на обекта, техните количества, както и продължителността на позицията, началото и нейния край. Представени са и предвидените Методи за отчетност и контрол, управление на процесите и осъществяване на вътрешен контрол.

Представена е доставка на основни материали, като са посочени източниците на производство/доставка, техните производителности, начините на натоварване, транспортиране и съхранение. За доставките на основни материали са описани разстоянията на източниците на материалите до обекта, както и разработени схеми показващи разположението на същите. Представени са необходимите транспортни средства, както и тяхната товароподемност, като броя и вида на същите са съобразени с вида на материалите и необходимите дневни потребление. Участникът е предложил асфалтова база и транспортни средства за доставката на асфалтовите смеси. Предложението в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката на оценка на офертите, тъй като са анализирани и обосновани основни аспекти при подхода за доставката на асфалтовите смеси като отстояние на асфалтовата база до обекта, маршрутите на доставка, съответно и брой на необходимите курсове на транспортните средства. За доставката на инертни материали са предвидени използването на две кариери, като за същите е представено разстоянието им до обекта, предвидените маршрути за доставка, времето за натоварване, транспортиране и разтоварване, като същото е съобразено със спецификата на обекта.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график.

В табличен вид е представено разпределението на строителната механизация, необходима за реализация на проекта – вид и брой, като по позиции от КСС е посочено предложеното оборудване, производителността на същите за една машиносмяна, общият брой, необходим за реализацията на цялата позиция.

Участникът е представил на стр. 161 План за реакция при отказ или инцидент със строителна машина, като съгласно същия се предвиждат две мерки за бързо отстраняване на възникнали инциденти, а по-конкретно: мобилен сервизен екип, който да отстранява на място възникнали проблеми и позиционирането на влекач с тежкотоварно ремарке в сервизната база в с. Ягодово.

Също така е предложен План за действие по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп на стр. 161 от Обяснителната записка. Съгласно същият се предвижда осигуряване на резервни екипи за заместване и ремонт на строителната механизация. В производствената база на участника ще бъдат позиционирани резервни строителни машини.

Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при мобилизирането и употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия

по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Неприсъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Участникът не е описал ясно и подробно организацията на строителната площадка в съответствие с изискванията на възложителя относно тази част от предложението за изпълнение на поръчката, касаещи местоположение на местата, предвидени за складиране на материали и оборудване, пътищата за влизане и излизане от обекта. На стр. 40 от техническото предложение е записано, че на обекта ще бъде подготвена временна база на терен съгласуван от Възложителя, като площадката ще бъде оградена с временна ограда и ще бъдат изпълнени два броя портали. По отношение на предвидения от участника пропускателен режим освен споменатото по-горе изграждане на два портала, липсва подробно по смисъла на методиката описание. Впоследствие на стр. 183 в т. В.8 в четири изречения се посочва охраната на обекта, от които става ясно че подробни разчети ще се правят впоследствие с охранителна фирма избрана чрез конкурс. Отделянето на охраната на обекта, съответно на пропускателния режим за един последващ момент – „след започване на строителните работи“ по никакъв начин не показва, че към момента на представяне на своята оферта, участникът е съобразил спецификата и местоположението на обекта във въпросните четири изречения, както и че никое от тях не може да бъде определено като допълнителен поясняващ предложението на участника текст в тази връзка. Очевидно е, че участникът не е съобразил обстоятелството, че с откриване на строителната площадка реално започва изпълнението на СМР, съгласно действащото в страната законодателство. Тоест към този момент той вече трябва да има ясна представа относно пропускателния режим на обекта и охраната му като цяло, а не да изчаква започването на строителните работи и едва тогава да прави разчети и каквито и да е стратегии в тази връзка. Липсва схема на строителната площадка и допълнителни поясняващи текстове, относно нейната организация, като само са обективирани правилата, които според участника ще трябва да се прилагат на площадката. В предложението не е мотивирана и обяснена фактологията пряко обвързана и относима към повишаване на качеството на изпълнение на предвидените дейности именно на въпросната площадка, която е отправната точка за изпълнението и остава водеща и значима до края на изпълнението на обекта. В този смисъл и предвид липсата и на ясно и подробно описание и за пътищата за влизане и излизане от обекта се налага извод, че в тази част предложението не е съобразено най-малко и със спецификата на обекта и неговото местоположение. Този извод се потвърждава от обстоятелството, че за пътищата за влизане и излизане от обекта, участникът буквално в четири изречения на стр. 41 бланкетно обективира своето виждане относно временните отбивни пътища и възстановяването им след приключване на дейностите по СМР.

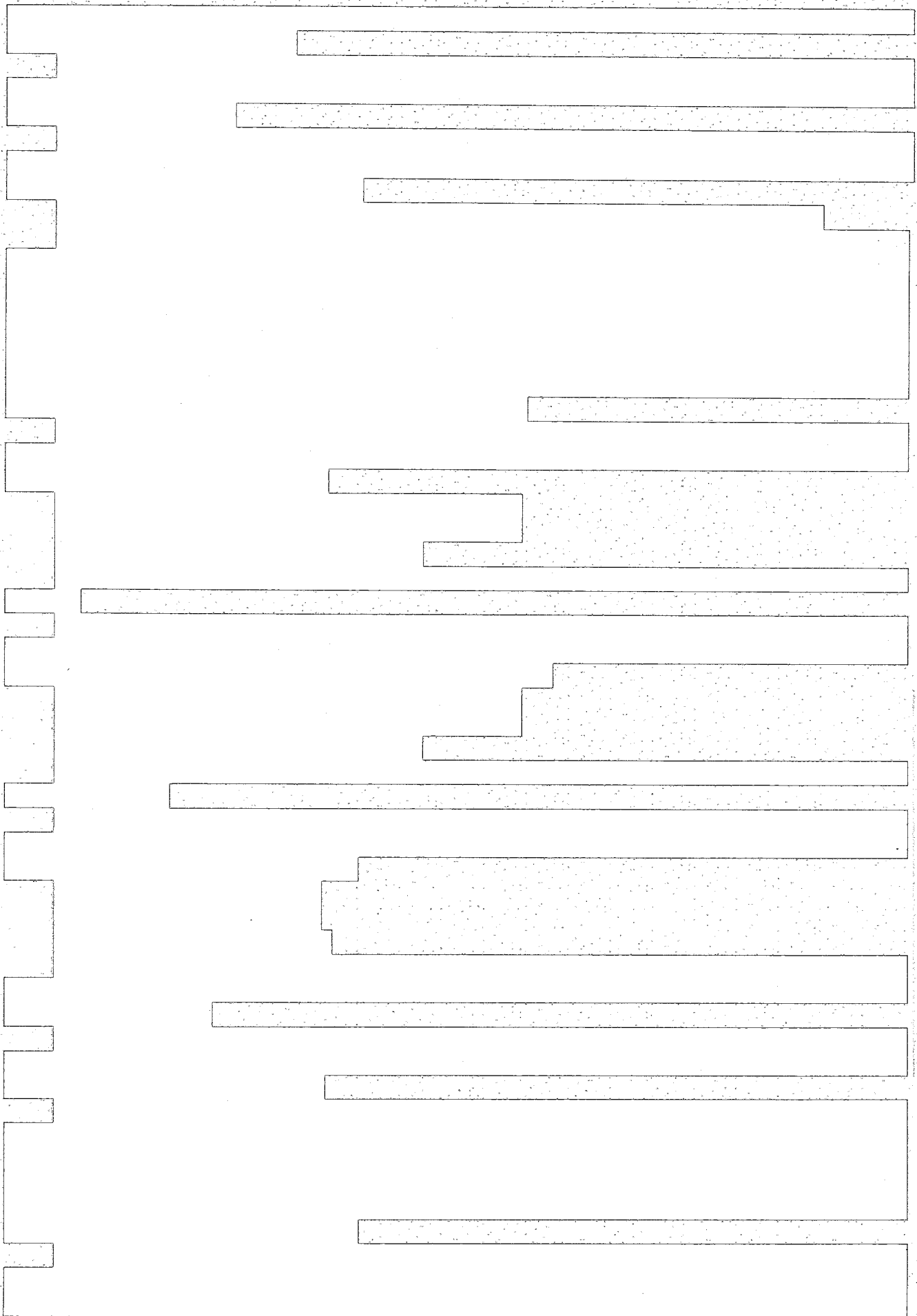
Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Неприсъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

Представена е структурата и организацията на човешките ресурси, като са посочени ръководния състав с описани задължения и отговорности, подчиненост и комуникация, вземане на решения. В табличен вид за всяка позиция от КСС са посочени предвидените от участника човешки ресурси, т.е. изпълнителски персонал. В допълнение към предложението е представена диаграма, от която е видно, разпределението на работния персонал по дни. Участникът е представил и График на работната ръка, показващ всички позиции от КСС и необходимия според участника за изпълнението им човешки ресурс. Така за всяка позиция е посочен и брой работна ръка.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 10 точки.

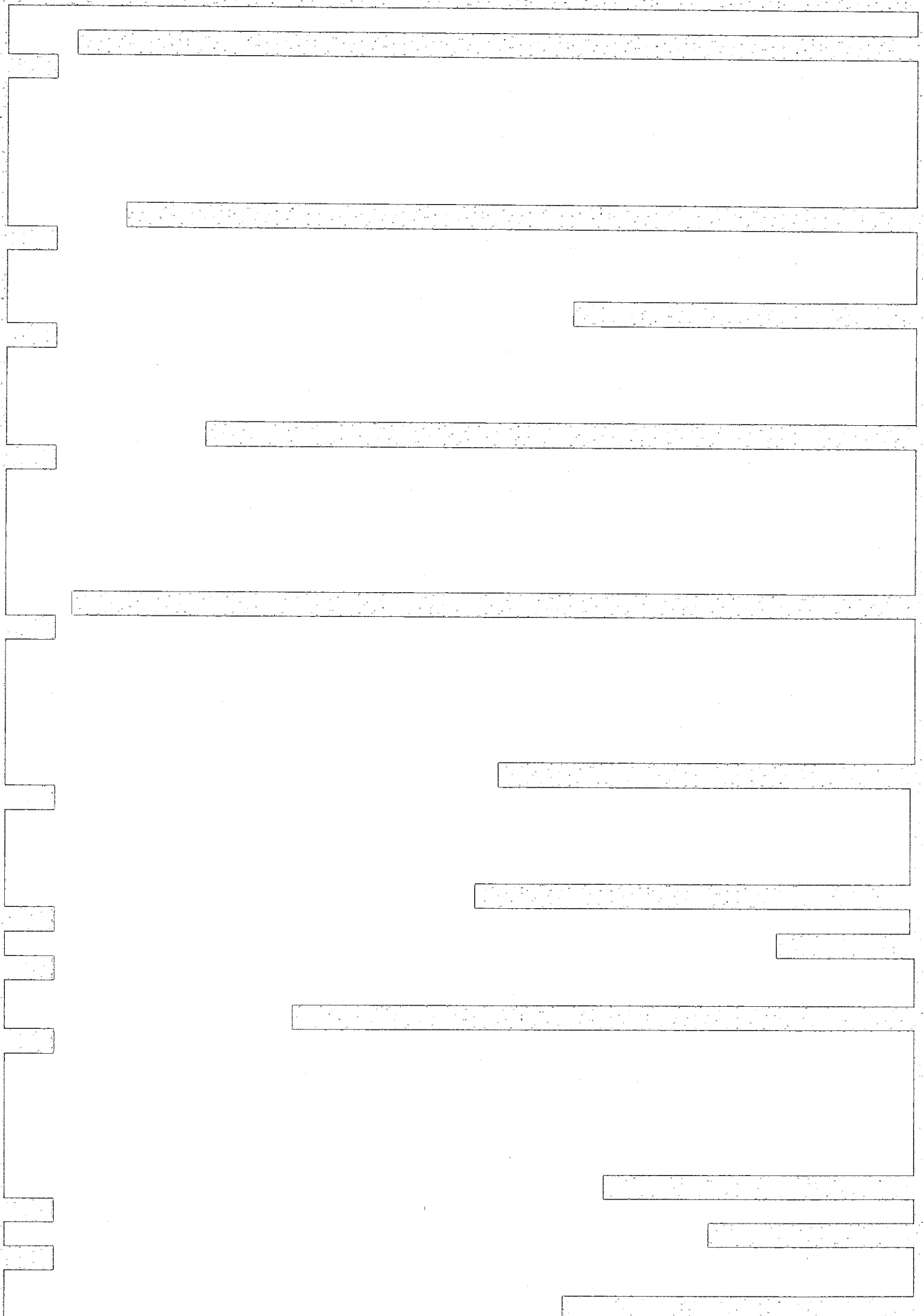
The diagram illustrates a document layout with a vertical margin on the left side, indicated by a series of rectangular notches. The main body of the document contains several horizontal bars of varying lengths and positions, representing redacted content. These bars are located at the top right, middle left, middle right, bottom right, and bottom center of the page.

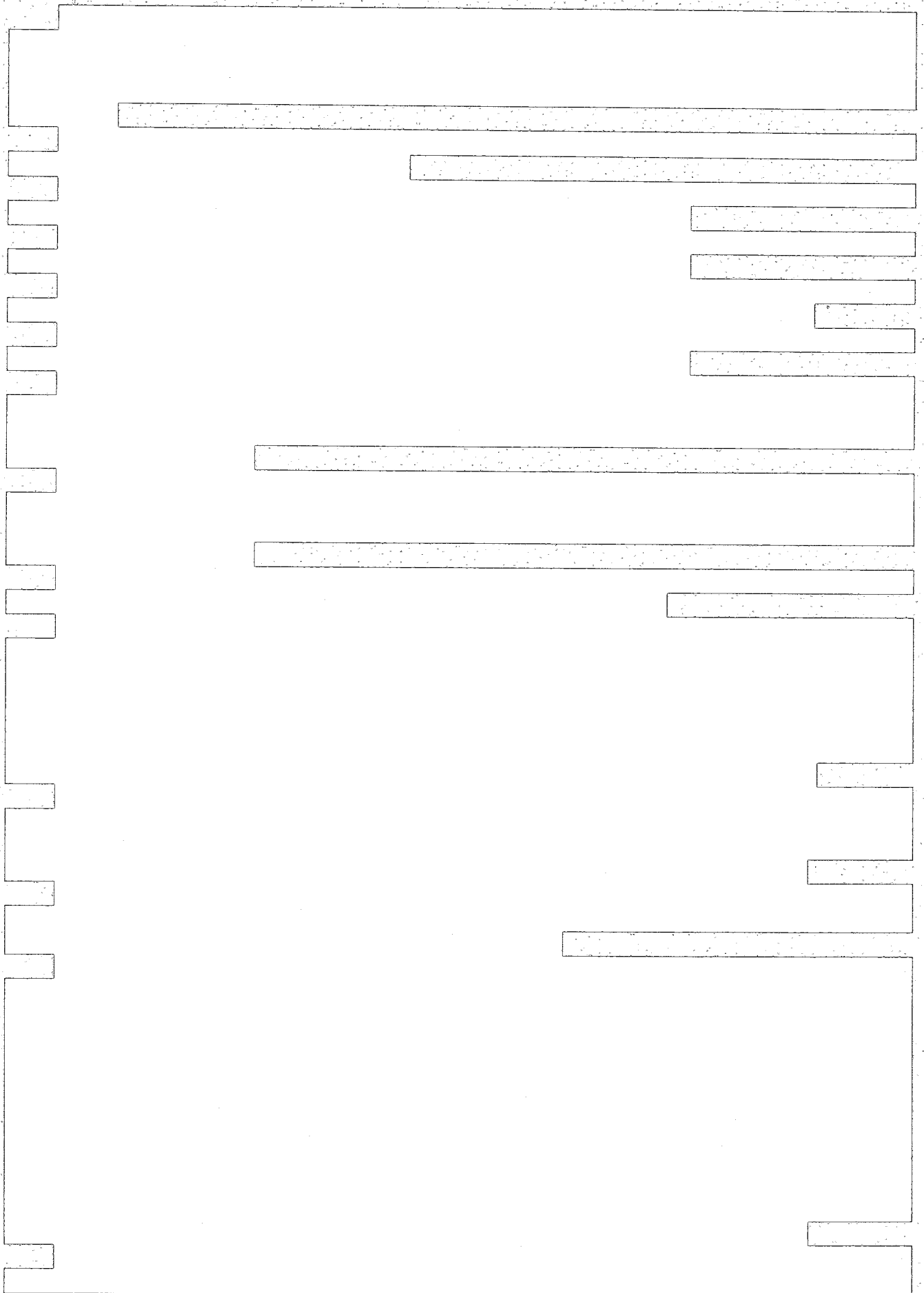


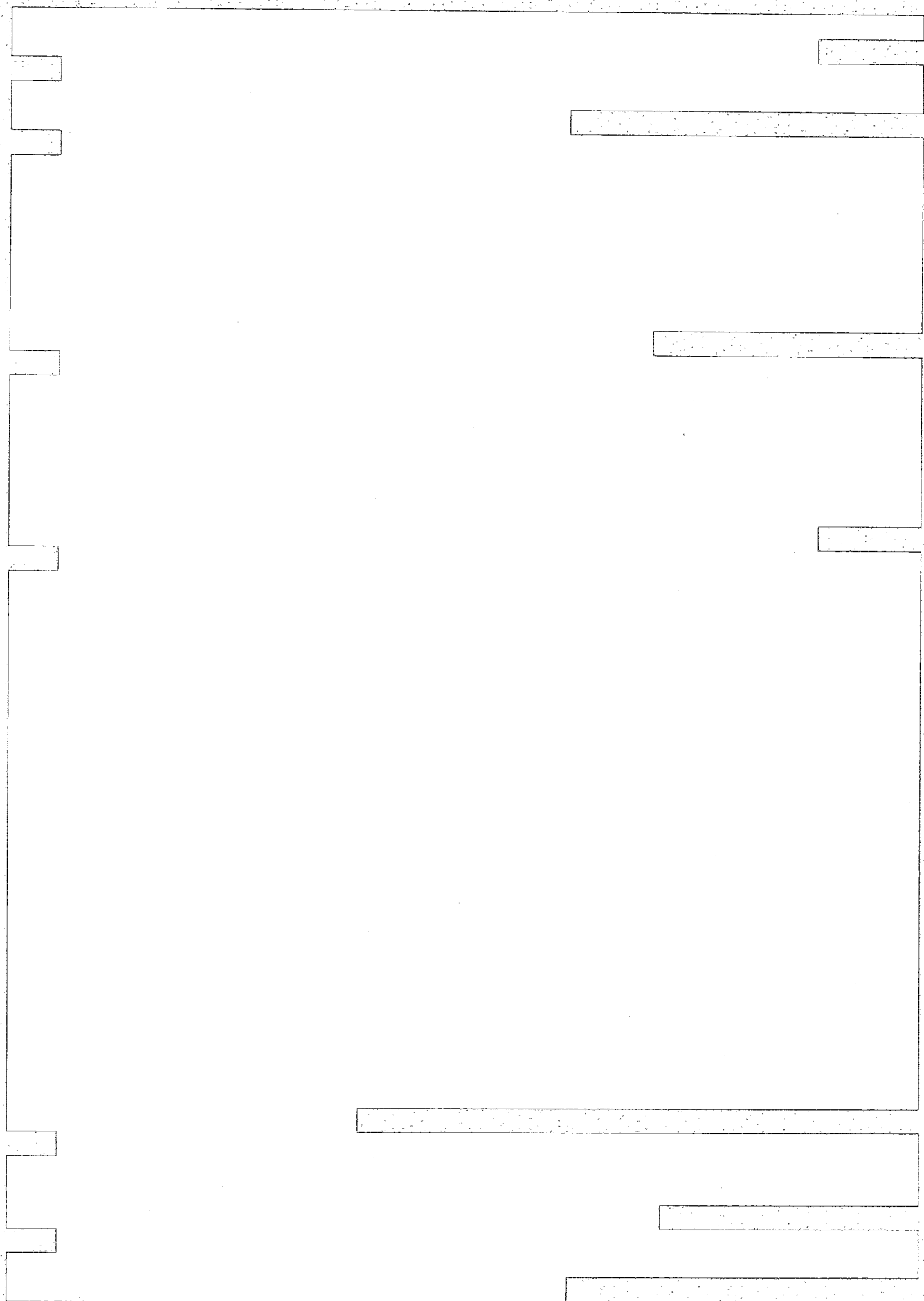
[Redacted text block]

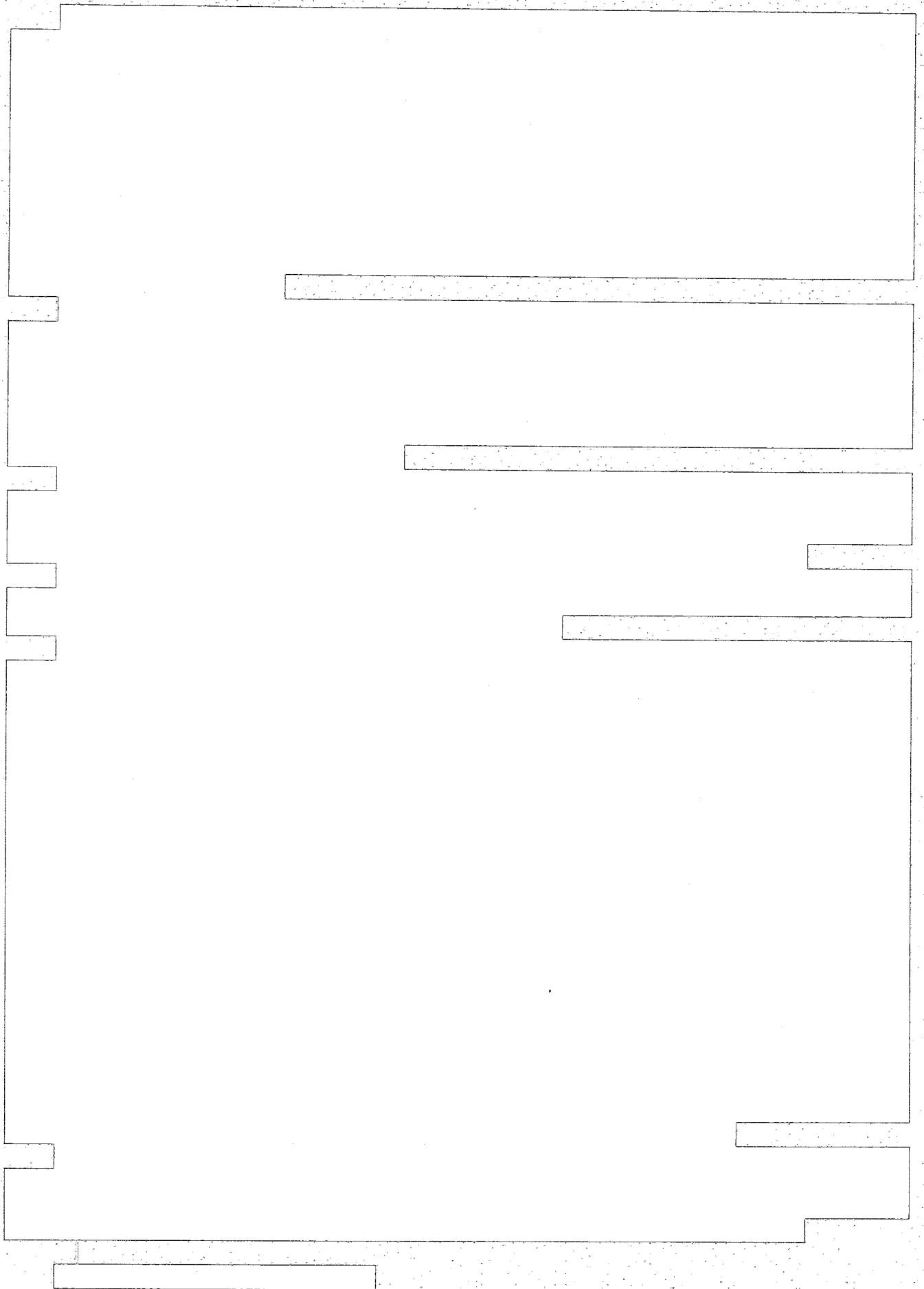
**21. За участник „ГБС Инфраструктурно строителство“ АД, гр. София, представил
оферта за участие за Обособена позиция № 3 и Обособена позиция № 4:**

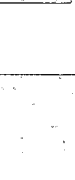
[Redacted text block]



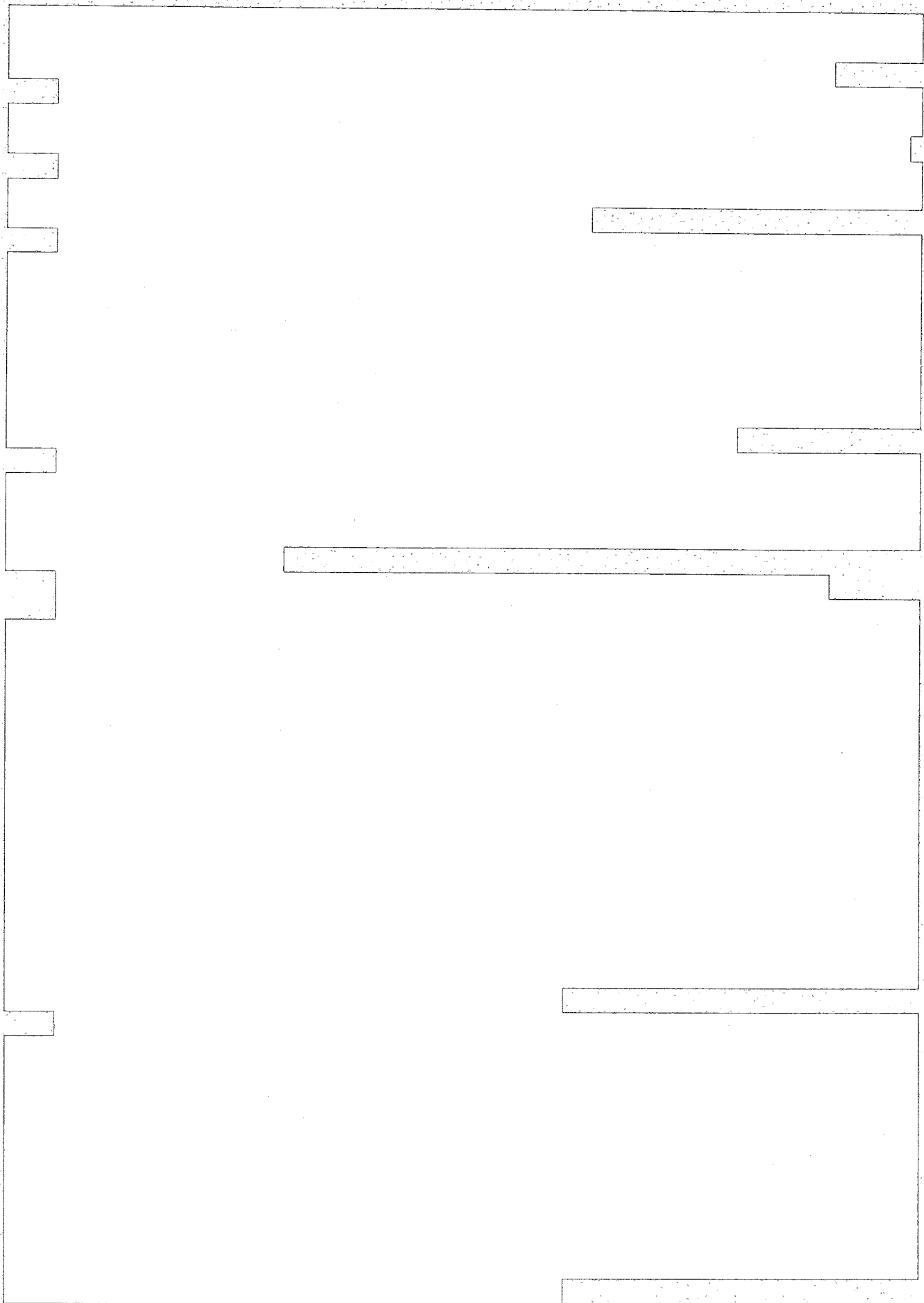








22. За участник Сдружение „ПИМ-АС“, гр. Монтана с участници в сдружението: „Пътиженеринг - М, АД, „Атлас Балкан“ ООД и „Строител Криводол“ ЕООД представил оферта за участие за Обособена позиция № 4 и Обособена позиция № 11:



22.2. За Обособена позиция № 11:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение № 5 участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Участникът е предвидил строителните дейности да се изпълняват в девет етапа, като към всеки конкретен етап са посочени дейностите които той включва. Представени са всички позиции от КСС с описание на технологията на изпълнение, предшестващи дейности, работната ръка с която ще се реализират, необходимата механизация – вид и брой, материали – вид и стандарти на които следва да отговарят, мотиви за изпълнение на дейността и лабораторен контрол, ако е приложим.

В Плана за използване на материалите, участникът е представил организацията на производство и доставка на строителните материали – посочени са вид на материала, изискванията съгласно ТС2014, контролни действия, ако е приложимо, начина на приготвяне/ доставка, транспортиране, разтоварване и складиране. В табличен вид са представени всички позиции от КСС, видът на материали / изделието, местата на доставка и складиране, същите са конкретизирани чрез километричното положение, дневната производителност, времето за изпълнение, съответното начало и край на доставката. Предвидените транспортни средства за доставка на материалите са дадени в графика на предвидената механизация. На стр. 358 – 399 е представено Описание на използваните материали от Участника.

Разделът Описание на строителната техника е на стр. 405-522 и в табличен вид са представени всички позиции от КСС, видът и броят на механизацията, дневната производителност, времето за изпълнение, съответното начало и край, и последователността спрямо другите позиции. Също така са представени Действия за реакция при отказ / инцидент, План за действие и Примери за конкретен план за ремонт. Разпределението на строителната механизация по десетдневия и месеци е представено в Таблица за необходимата техника, като са приложени и Диаграми на строителните машини, показващи броя на съответните машини по месеци.

Организацията на строителната площадка включва описание на Пътища за влизане и излизане от обекта; Охрана и пропускателен режим; Временно селище; Мерки за безопасност на труда; Мерки за опазване на околната среда.

Разделът Структура и организация на човешките ресурси – стр. 557 – 611, включва описание на техническия екип – описани са техните задължения и правомощия и работния екип – предвижда се същия да е разпределен в 9 групи, като е дадено описание на всяка от тях и конкретните дейност, които ще изпълняват. В табличен вид е показано разпределението на човешкия ресурс – за всички позиции от КСС е посочено времетраенето, броя на работниците, началото, края на изпълняваната позиция, както и последователността съгласно другите позиции, като в различни цветове е посочено разпределението на групите. Също така е изготвена и Диаграма на работната ръка – стр. 611.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани съответните количества, дневната производителност, времето за изпълнение, броя на работниците и групата към която са, начало и край за изпълнение, продължителността.

При прегледа на техническото предложение на участника, комисията установи следното:

1. Съгласно инвестиционния проект за обект Лот 10 трябва да бъдат изпълнени 5 бр. подпорни стени „1“ – от км 9+861,41 до км 9+895,03; „2“ – км 10+715,46 до км 10+783,66; „3“ – от км 11+135,83 до км 11+173,03; „4“ – от км 11+316,23 до км 11+365,73 и „5“ – от км 12+912,37 до км 12+948,70. В същите участъци в които се изграждат подпорните стени по проект се изпълнява и реконструкция на настилната Тип 1 на цялата ширина при следната конструкция:

- плътен асфалтобетон - h=4 см
- неплътен асфалтобетон - h=4 см
- битумизиран трошен камък - h=8 см
- трошен камък - h=55 см

Обща дебелина - 71 см

В представения линеен график на участника, дейност по позиция 1301 от КСС „Доставка и полагане на подосновен пласт с дебелина 55 см, съгласно ТС“, ще се изпълнява от 50 до 111 ден, т.е. пласт от реконструкцията на настилка ще се положи преди започването и изпълнението на видове работи и дейности по изпълнението на подпорните стени, които съгласно проекта технологично се изпълняват преди реконструкцията на настилка, като например:

Поз. 1348 „Доставка и полагане на дренажен материал, съгласно проекта и изискванията на ТС“ от 242 до 250 ден;

Поз. 1347 „Доставка и полагане на хидроизолация в съответствие с проекта и съгласно от ТС с всички свързани с това разходи“ от 143 до 158 ден;

Поз. 1123 „Доставка и полагане на насип от подходящ материал, ТС“ от 120 до 159 ден.

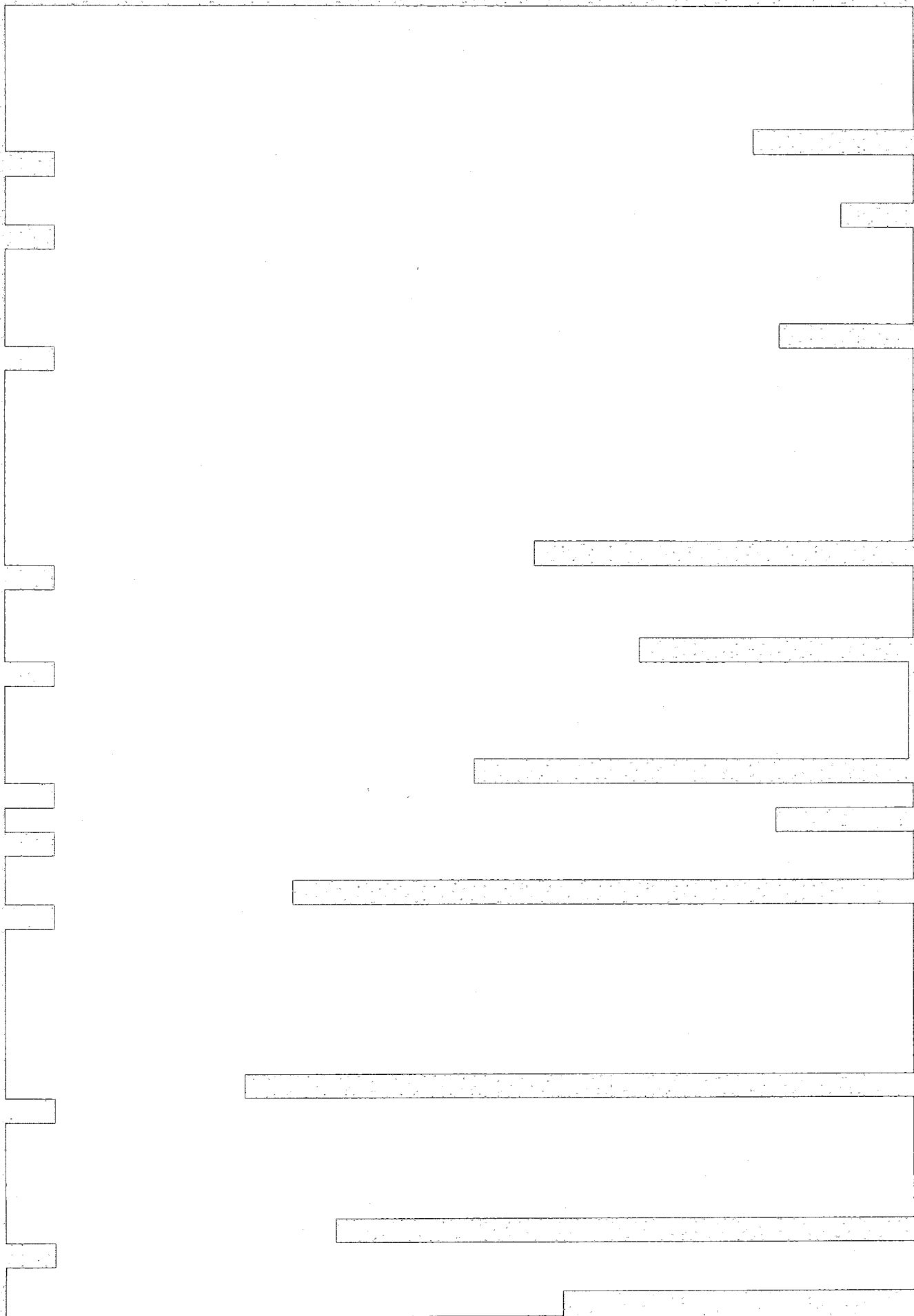
Видно от гореизложеното в линейния график на участника не е спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС по отношение дейностите по изпълнение на подпорни стени и реконструкция на пътната настилка в едни и същи участъци от обекта. Посочените дейности се изпълняват на участъци от директното трасе на обекта и са технологично свързани с видове работи които ги предхождат и такива които следва да се изпълняват след тяхното изпълнение, поради което констатираното несъответствие оказва значително влияние в цялостното изпълнение на обекта.

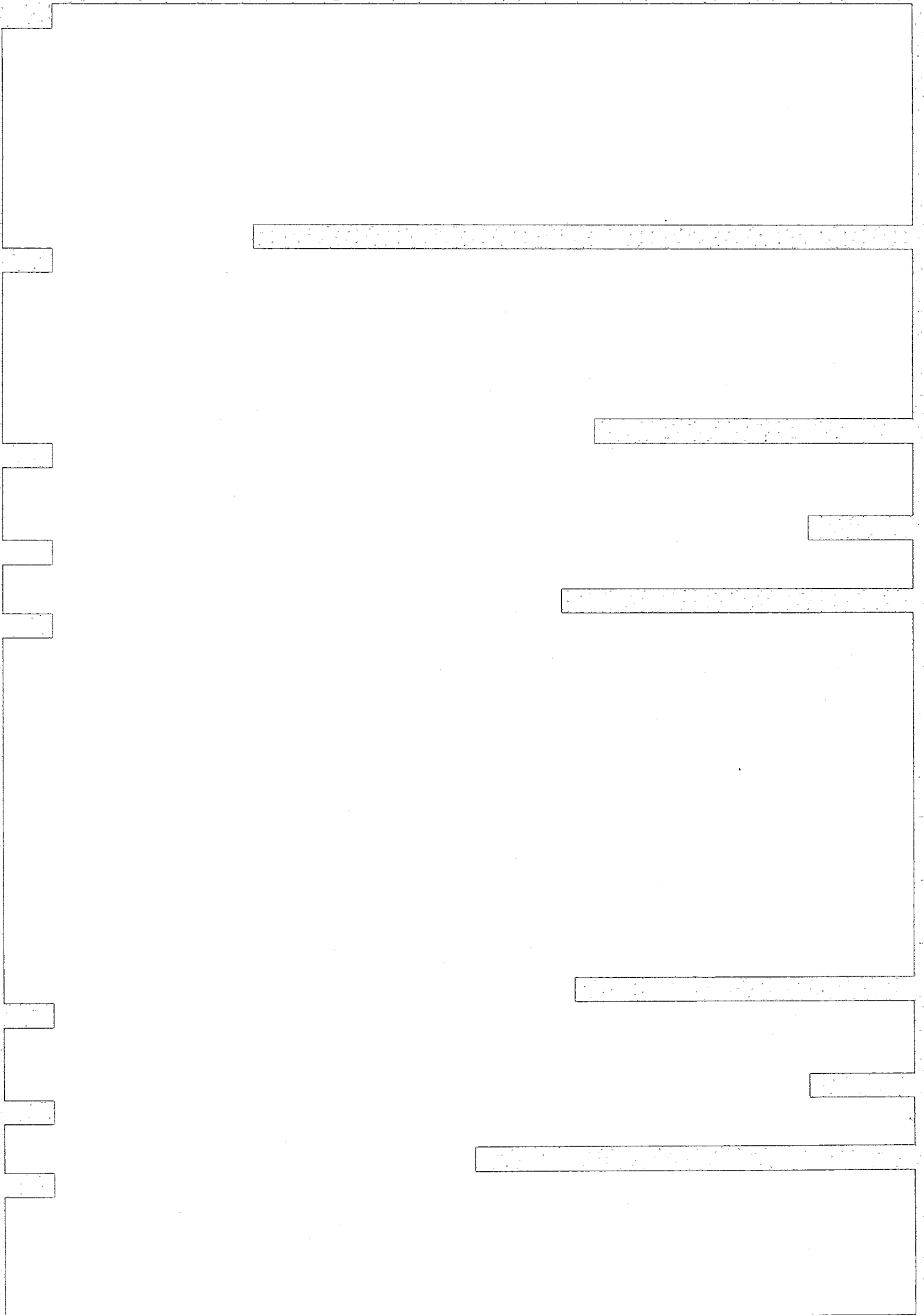
Комисията счита така констатираното несъответствие в Техническото предложение на участника за основание за квалифицирането му от една страна като неудовлетворително по смисъла на методиката, тъй като предлаганите от участника параметри, касаещи технологичната последователност на изпълнение на горепосочените дейности не съответства на изискуемите се такива в изискванията на възложителя, посочени в документацията за участие и съответно Техническата спецификация и инвестиционния проект за изпълнението на обекта, предмет на настоящата обособена позиция приложени към документацията за участие.

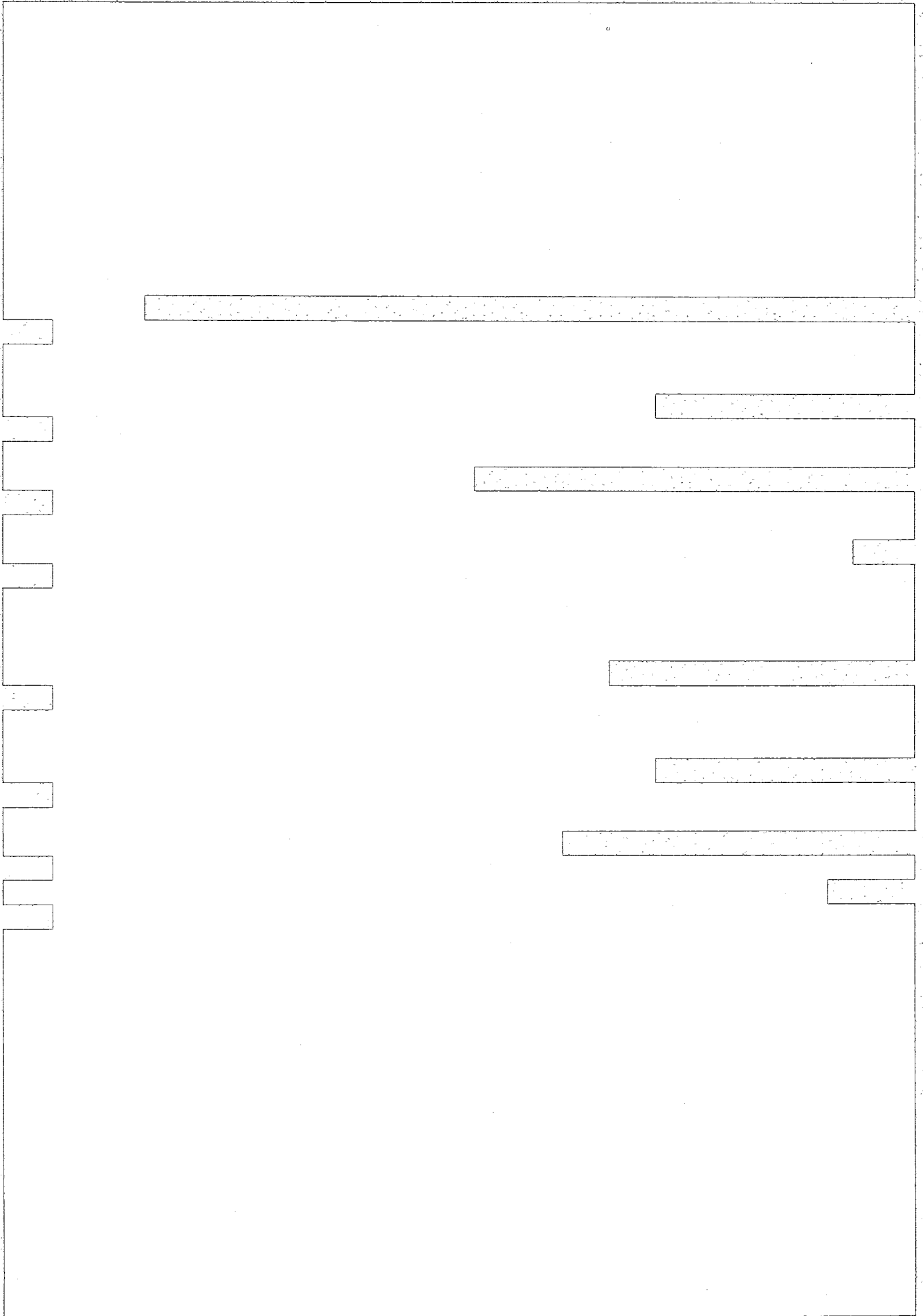
От друга страна тези несъответствия обективират Техническото предложение като предложение, несъобразено и с предварително обявените от възложителя условия и изисквания към изпълнението на поръчката, посочени в т. 3 и т. 25.2 от документацията за участие, съгласно които при изпълнението следва да бъдат спазени изискванията на инвестиционния проект за обекта, както и изискванията на Техническата спецификация, изискванията към офертата и условията за изпълнение на поръчката.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника Сдружение „ПМ-АС“ от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

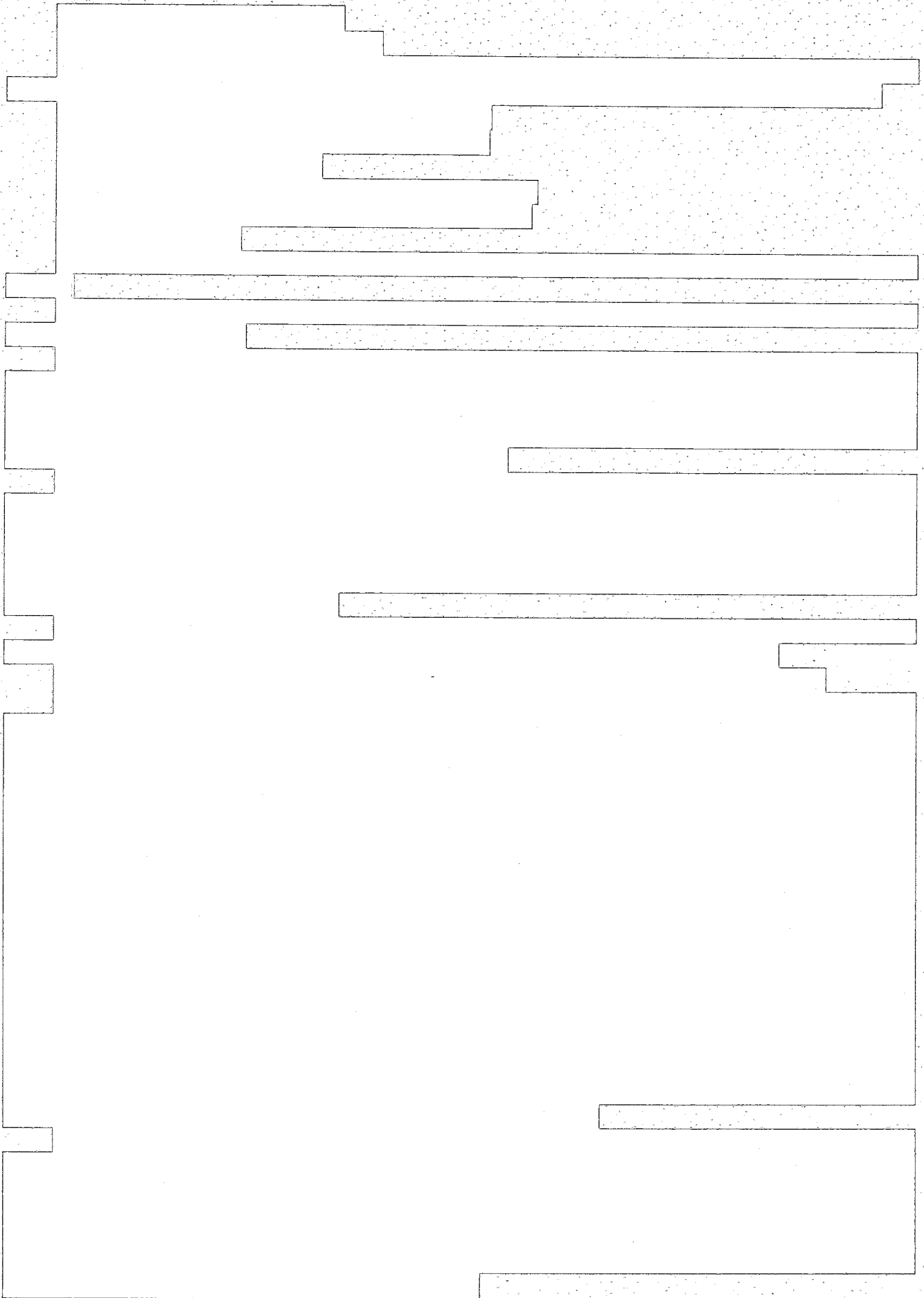
23. За участник Консорциум „Хоталич“, гр. Севлиево с участници в консорциума: „Инфрастрoeжи“ ООД и „Автомагистрали - Черно море“ АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 12:



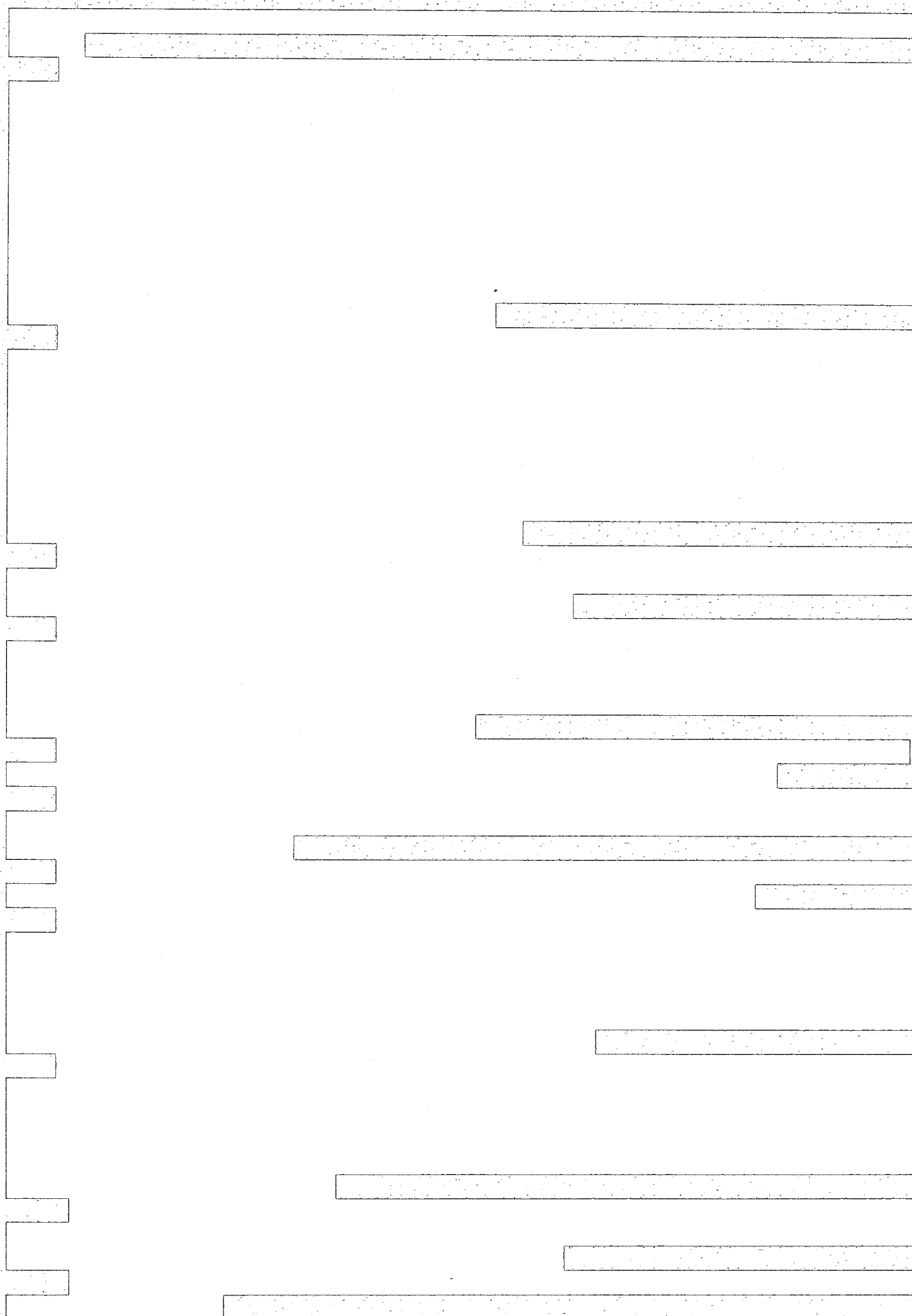


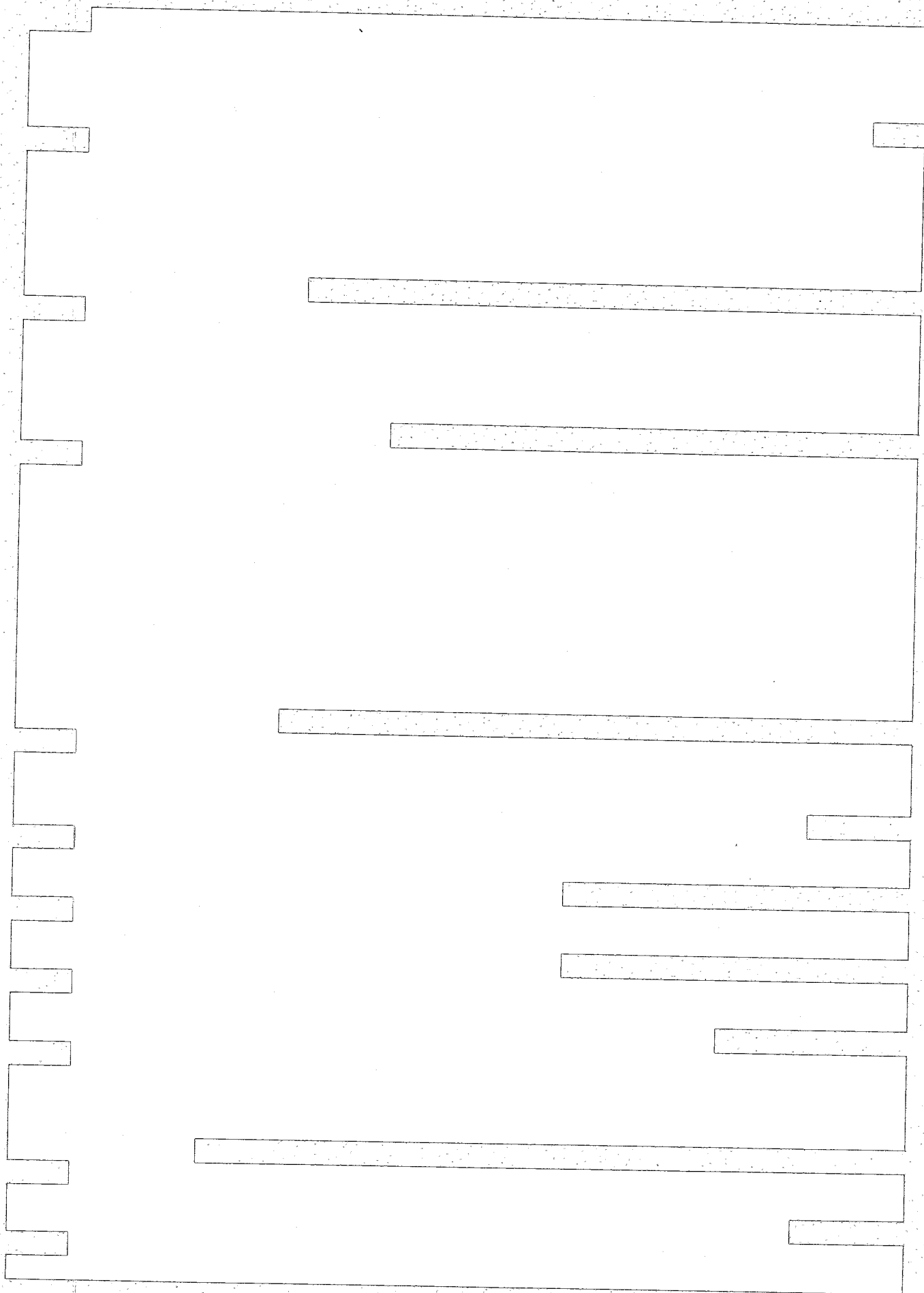


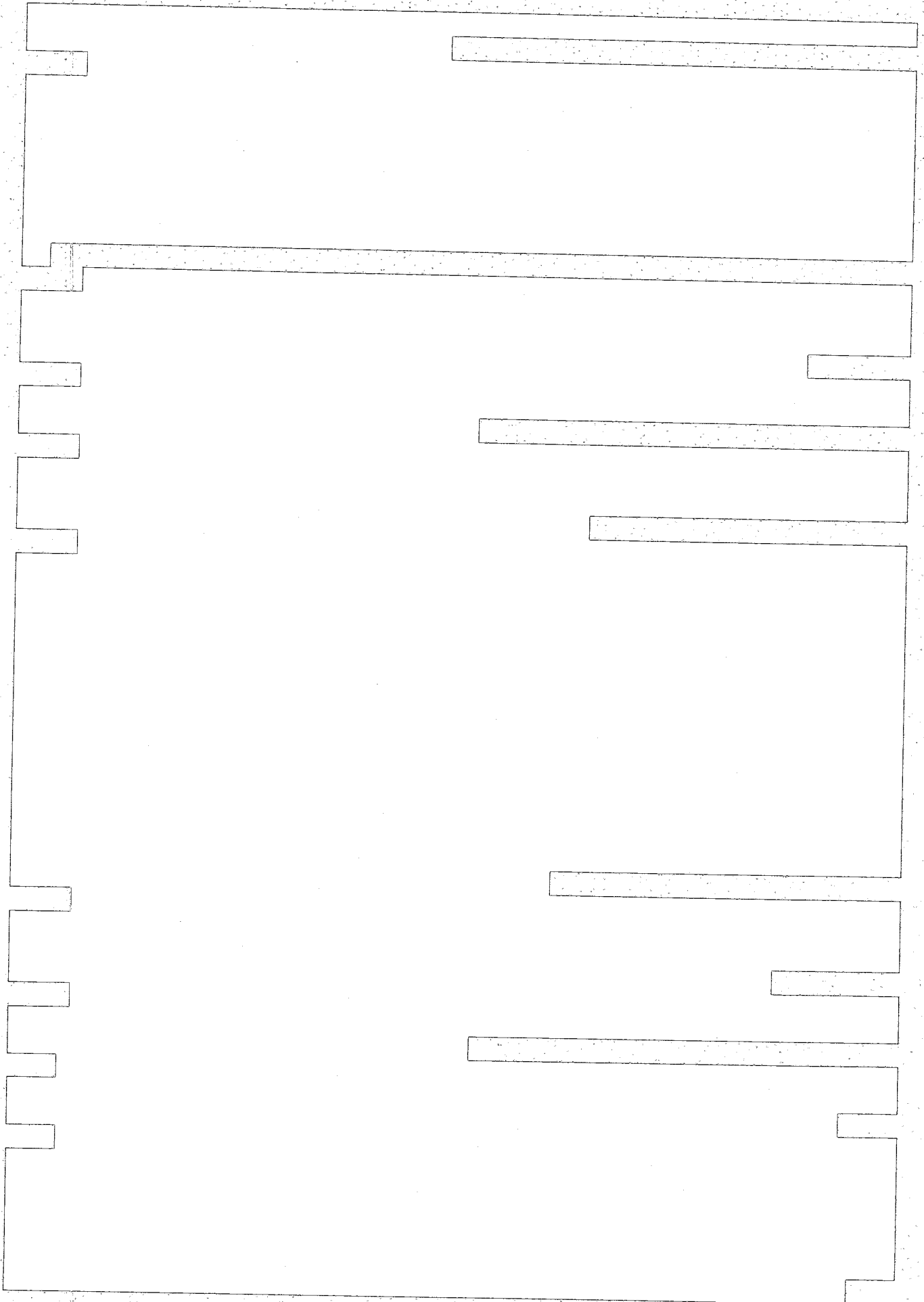
24. За участник ДЗЗД „Европейско инфраструктурно обединение“, гр. София с участник в обединението: „Конструксионес Вера“ АД, Испания, „Биад – С“ ЕООД и „Про Билд България“ ООД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 2:



25. За участник ДЗЗД „Обединение пътища“, гр. Варна с участници в обединението: „Барс“ АД, „Пътища и мостове“ ЕООД, „Пътно строителство“ АД, „Пътстроймонтаж“ ООД и „Команс 2000“ АД:







25.2. За Обособена позиция № 10:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка и Линеен график. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 10 месеца, което е и изискването на Възложителя.

В Раздел I е засегната последователността и технологията на изпълнение на работите, като сдружението ще извърши всички СМР в технологична последователност, отразени съответно в линейния график. Съставен е план за организация и изпълнение на строителството в който са разработени следните етапи:

- Първи етап – подготвителни работи;
- Втори етап – изпълнение на СМР, вкл. мерки за информираност ;
- Трети етап – предаване на строителството.

Предвидено е строителството да се изпълнява едновременно и на двата пътни участъка.

При разработване на офертата са спазени следните основни принципи на календарното планиране, а именно: Своевременна подготовка за изпълнение на основното строителство, предвидено с поръчката, Спазване на срока за времетраене на строителството и Целесъобразно използване на ресурсите.

В Раздел I на 70 страници е описана последователността и технологията на изпълнение на видовете работи, като за всяка позиция от КСС, освен в Линеиния график, е посочен периода за изпълнение, необходимата механизация и работна ръка, нормативните изисквания за качество на материалите, технологията им за използване и прилагането им на обекта, технологичната последователност на изпълнението на отделните позиции. На 12 страници е описано оползотворяването на строителните отпадъци и са описани две площадки за извършване дейности по третиране на конкретно посочени отпадъци.

Раздел II съдържа описание на плана за използване на материалите, съобразно техническите и проектни изисквания, качеството на съответния материал и срока за доставка. За да се постигнат регулярни и качествени доставки на материали и оборудване ще се работи съгласно утвърдена процедура по качество за избор и оценка на доставчик за адекватно обезпечаване на тясно определените изисквания за конкретния обект – Технически и проектни изисквания, Количества за съответния материал и Срок за доставка. Качеството на материалите ще се доказва със Сертификат за произход, Декларация за съответствие, Сертификат за качество на съответната лаборатория и Санитарни разрешителни при приложимост. Посочено е как ще става доставката, транспортирането и съхранението на инертните материали, която ще се осъществява от кариера „Партизани“, експлоатирана от „Пътища и мостове“ ЕООД, както и доставката и транспорта на асфалтовите смеси - ще се използва асфалтовата база в гр.Провадия, собственост на „Пътища и мостове - ПРО“ ООД. Доставката на бетоновите смеси ще се осъществява от бетонов възел „Провадия“, също собствен, а бетоновите изделия ще се вземат от „Пресбетонел“ ЕООД. Засегнати са и другите видове материали, а в табличен вид са описани материалите по съответните обособени позиции на Количествената сметка.

Раздел III, касае необходимата техника за изпълнение на поръчката и действията за реакция при отказ/инциденти строителните машини. Дружеството разполага и ще осигури необходимата механизация, транспортни средства и инструменти за изпълнение на всички видове работи, ще се използват технически изправни автомобили, строителна механизация и оборудване, които ще се поддържат в собствена ремонтна работилница- в базата в землището на с. Тополи, Общ. Варна. В табличен вид е показано разпределението на механизацията по видове дейности, а в друга таблица са описани техническите характеристики на използваната техника. Фирмите в обединението разполагат с достатъчно много и разнообразна собствена техника, което е напълно достатъчно за да се замени евентуално унищожено или повредено оборудване или машина.

Раздел IV Описание на организацията на строителната площадка.

Освен използването на офисите на „Пътища и мостове“ ЕООД в с.Старо Оряхово и базата в с.Тополи и асфалтова база „Провадия“ – обл. Варна се предвижда да се оборудва и строителна площадка, непосредствено до строителния обект. Предвиждат се мерки за обезпечаване на нормални битови условия, разработена е схема на площадката за временното селище. Разработен е план за складиране на материалите и ноцуване на строителната механизация. Уточнени са пътищата за влизане и излизане от обекта, осъществяване на охраната на обекта, пропускателен режим, сигурността на обекта, противопожарната защита, ВОД, мерки за публичност – Публикации в пресата, Организиране на информационни събития, Изработване на текстова информация със снимков материал за публикуване, Изработка, доставка и монтаж на билбордове, Инсталиране на постоянни обяснителни табели, мерки за безопасност.

В Раздел V „Описание структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите“ е налице описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите. Персонално са описани дейностите и отговорностите на екипа за ръководство на обекта, както и на 8 страници задълженията и отговорностите на изпълнителския персонал по професии и длъжности. Описано е как ще се осъществява комуникацията с възложителя. В схема е показана връзката и подчинеността на всички участници в инвестиционния процес. В табличен вид е показана механизацията и работниците за съответната позиция от Количествената сметка. Предвидено е изпълнението на СМР да се извърши от 4 екипа. Описани са и мерките по ЗРБУТ.

В Раздел VI е описано как ще се осъществява организацията и контрола на качеството, а в раздел VII-ми каква ще е организацията на необходимите действия при въвеждане на обекта в експлоатация, в т.ч. съставяне на строителни книжа и ексекутивна документация, отстраняване на

недостатъци, установени при въвеждане на обекта в експлоатация. В Раздел VIII се обръща внимание на организацията и срока за реакция при отстраняване на дефекти през гаранционния срок.

Линейният график е съставен съобразно предвидените количества видове работи, тяхната технологична последователност и времетраене, съответната необходима механизация и работна ръка за изпълнението им в рамките на общия деклариран срок.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 65 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки. тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение.

Участникът е предвидил дейностите, предмет на обществената поръчка да се изпълняват в три последователни етапа, като е представено описание на дейностите, които се включват към съответния етап. Представено е описание за работи и дейности по КСС, като са посочени продължителност, брой и вид на машини и оборудване, човешки ресурси и материали. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Неприсъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

Участникът е представил предвидени за изпълнение подготвителни дейности, като същите са включени в Първи етап.

Представено е описание на работи и дейности от КСС, като за описаните дейности са посочени технологията на изпълнение, предвидените оборудване и човешки ресурси, технологичните изисквания към изпълнението на дейностите, влаганите материали, стандарти, нормативни документи, които се предвиждат при изпълнението на СМР. Също така е представена и технологичната последователност при изпълнение на дейностите, предмет на настоящата обществена поръчка.

Към представената технология на изпълнение на дейностите към раздел „Последователност и технология на изпълнение на видовете работи“ участникът не е представил описание на дейности по следните позиции от КСС: Позиция 1124 „Доставка и полагане на насип от хумус, съгласно Раздел 3400 от ТС“ и Позиция 1124.1 „Затревяване на земни площи съгласно проекта, включително всички свързани с това разходи“. В конкретния случай, това с оглед изискването на възложителя по тази подточка от методиката с цел присъждане на допълнително точки е от съществена важност. В потвърждение на този довод е необходимостта, участникът да обоснове предлагания от него подход за изпълнение на дейностите, конкретната технологична последователност и взаимовръзката на всяка от дейностите по КСС. За да бъде направен извод, че при изпълнение на дейностите ще бъдат спазени изискванията на възложителя в тяхната цялост, следва да бъде представено подробно описание на технологията на изпълнение на всяка от дейностите КСС. Когато такова ясно и подробно описание на технология не е налице за отделни дейности, както е настоящия случай,

няма и основание за приемането на предложението в тази част и за аргументирано и обосновано по отношение именно на предлаганата технология и организация на работа.

Участникът е представил описание на технологията на изпълнение на дейностите за стабилизация на земната основа на дълбочина 50 см, която е специфична и ключова за изпълнение на обекта. Също така е предвидил дейности свързани с Предварително изследване на пътна настилка. Изпълнението на тези дейности предхожда стабилизирането и включват направа на анализ на състоянието на основата, в резултат на който се определя – дълбочината, на която ще се извърши стабилизацията; видът на материала, който ще се стабилизира; видът на стабилизиращите вещества и тяхното количество.

Изискванията на Възложителя по позиция 1303 „Стабилизиране на пласт от земната основа на дълбочина 50 см, включително разрохкване, добавяне на стабилизатор HRB 12.5 по изготвена рецепта и уплътняване, съгласно ТС и всички свързани с това разходи“ относно дълбочина на стабилизиране и използван материал са конкретни и ясно посочени, като същите са в съответствие с изготвения технически проект, а именно – 50 см дълбочина на стабилизиране и използване на стабилизиращи вещества HRB 12.5 и вар.

Предвид гореизложеното, от тази част на предложението на участника не е видно, че същият ще спазва изискванията на възложителя с оглед представената технология и организация на работа, касаеща изпълнението на дейностите по позиция 1303 от КСС. В предложението си, участникът не заявява изрично и не описва технология, която предвижда стабилизация на земната основа на дълбочината, предвидена от възложителя и проекта за изпълнение на обекта, а именно 50 см. Напротив, видно от описанието, изпълнението на тази дейност е поставено в зависимост от извършването на бъдещ анализ от негова страна с цел да се определи дълбочината.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Неприсъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Участникът е представил описание на основни материали, необходими за изпълнение на строителството, предмет на обществената поръчка. В табличен вид са посочени позициите от КСС, необходимите строителни материали и техните количества. Представени са основните материали – източници на доставка, начин на транспортиране и съхранение. Описани са източниците на доставка, производителности на производствени инсталации, изисквания на които строителните материали следва да отговарят. Участникът не е представил пояснителни текстове относно посочените от него транспортни средства. Не е аргументиран и/или мотивиран с допълнителни поясняващи текстове посочения брой транспортни средства, т.е. не са анализирани и обосновани основни аспекти при подхода за доставката на основните строителни материали.

Участникът предвижда използване на асфалтова база с производителност 240 тона/час, описано е нейното местоположение и общите количества асфалтови смеси, които същата ще произведе. Предвидено е натоварването на асфалтовите смеси на транспортните средства да става директно от бункера на смесителя, както и са посочени изисквания на които ще отговарят превозните средства. Предвидено е използване на трошено-каменни материали от кариера на участника в обществената поръчка. Също така транспортирането на материалите се предвижда да е със самосвали тип „гондола“, като са описани и изисквания, на които същите ще отговарят.

Участникът не е представил пояснителни текстове относно посочените от него транспортни средства. Не е аргументиран посочения брой транспортни средства, т.е. не са анализирани и обосновани основни аспекти при подхода за доставката на основните строителни материали. В тази част от предложението с оглед присъждането на допълнителен брой точки, следва да е налице описание, от което е виден аргументиран подход за производство и доставка на асфалтовите смеси и основните видове материали. Напротив в конкретния случай са налице бланкетни и общоприложими за изпълнението на пътен обект като цяло текстове, които не са съобразени със спецификата на конкретния обект и предложението на участника за изпълнението му.

От така представеното описание не е видно, че необходимата дневна производителност на строителните материали е съобразена с броя транспортна техника посочен в Линеиния график за изпълнение на СМР, т.е. не са аргументирани и мотивирани основни аспекти при подхода за доставката на основни материали.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линеиния график.

В табличен вид към всяка позиция от КСС е посочена по вид и брой необходимата механизация за тяхното изпълнение. Предвиденото оборудване съответства на периодите на изпълнение на дейностите и предложената организация и технологията за изпълнение на конкретните дейности и техния обем. Представен е и списък на оборудване като са посочени техническите им характеристики и производителности, както и основанието им за ползване. Предложени са Действия за реакция при отказ/инцидент със строителни машини и План за действие при отказ на машина. Участникът предвижда присъствието на механик и монтьор на обекта, като същото ще доведе до навременна реакция при евентуална повреда или авария на машина или оборудване. При евентуална авария на автомобил или машина, ще бъдат предприети мерки за нейното отстраняване във временното селище, а в случай на по-сериозна авария ще бъдат извозени до базата на участника за основен ремонт. Във втория случай се предвижда техниката да бъде заменена с подобна по отношение на мощност и производителност.

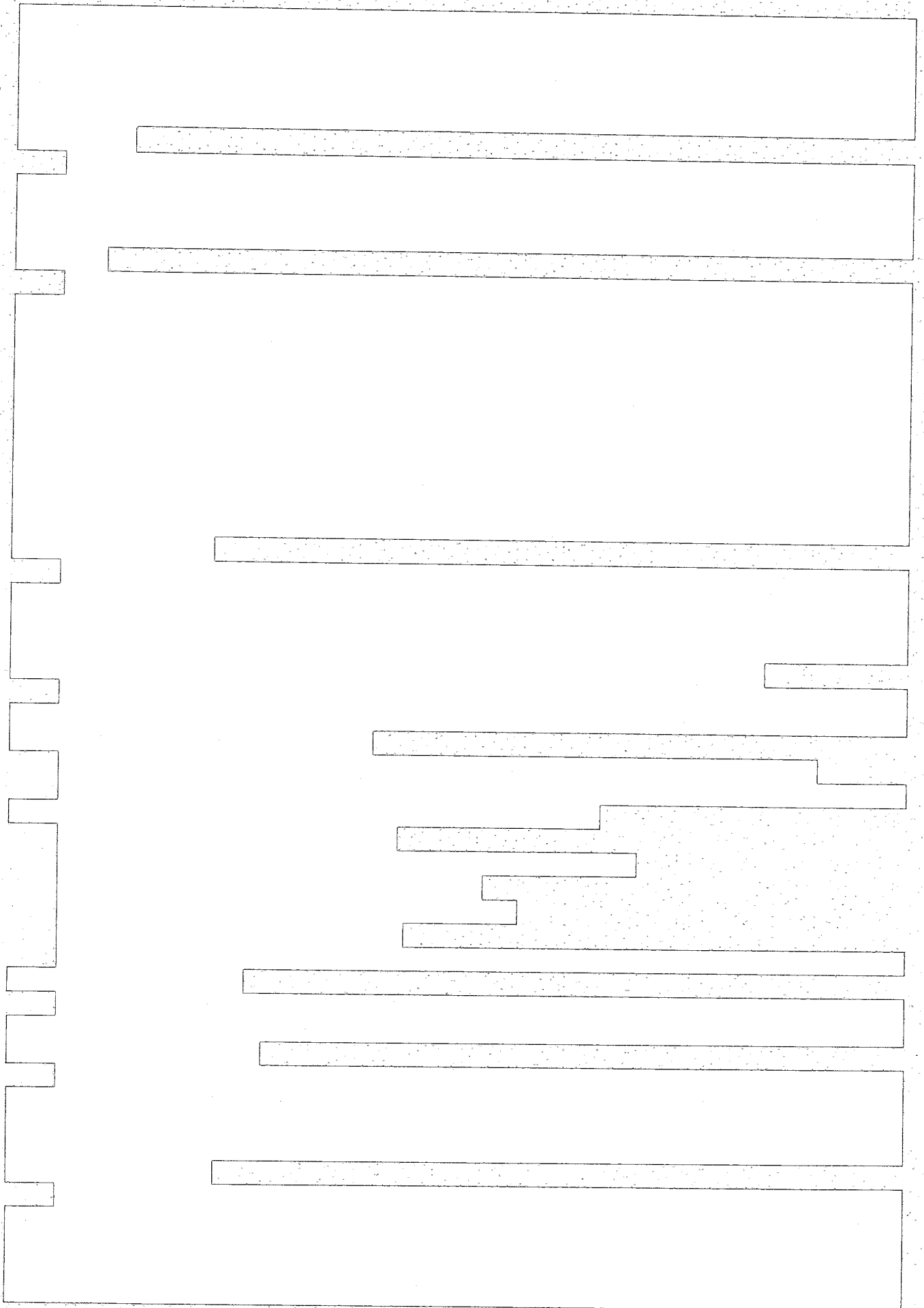
Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при употребата на необходимите строителни машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

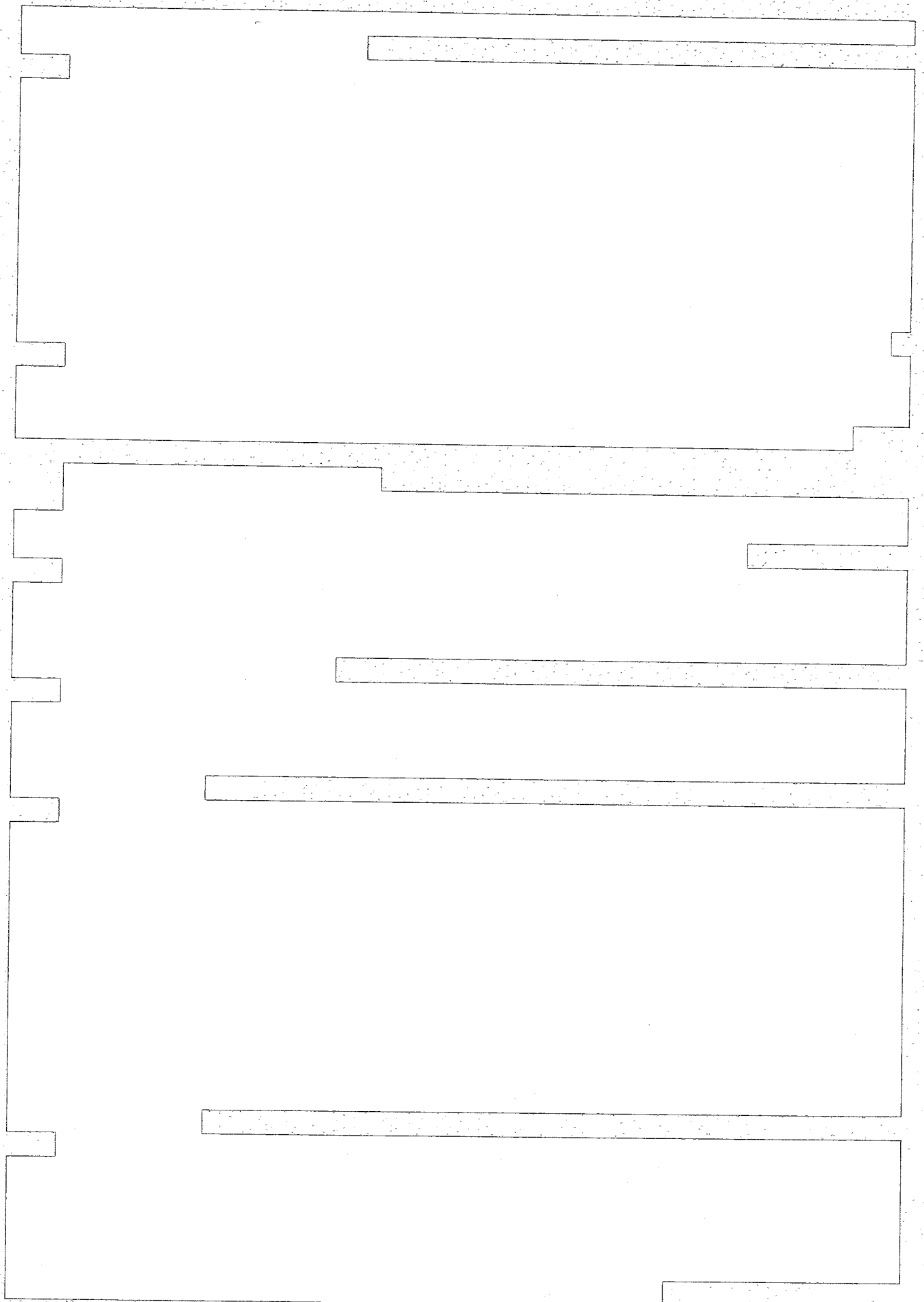
Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

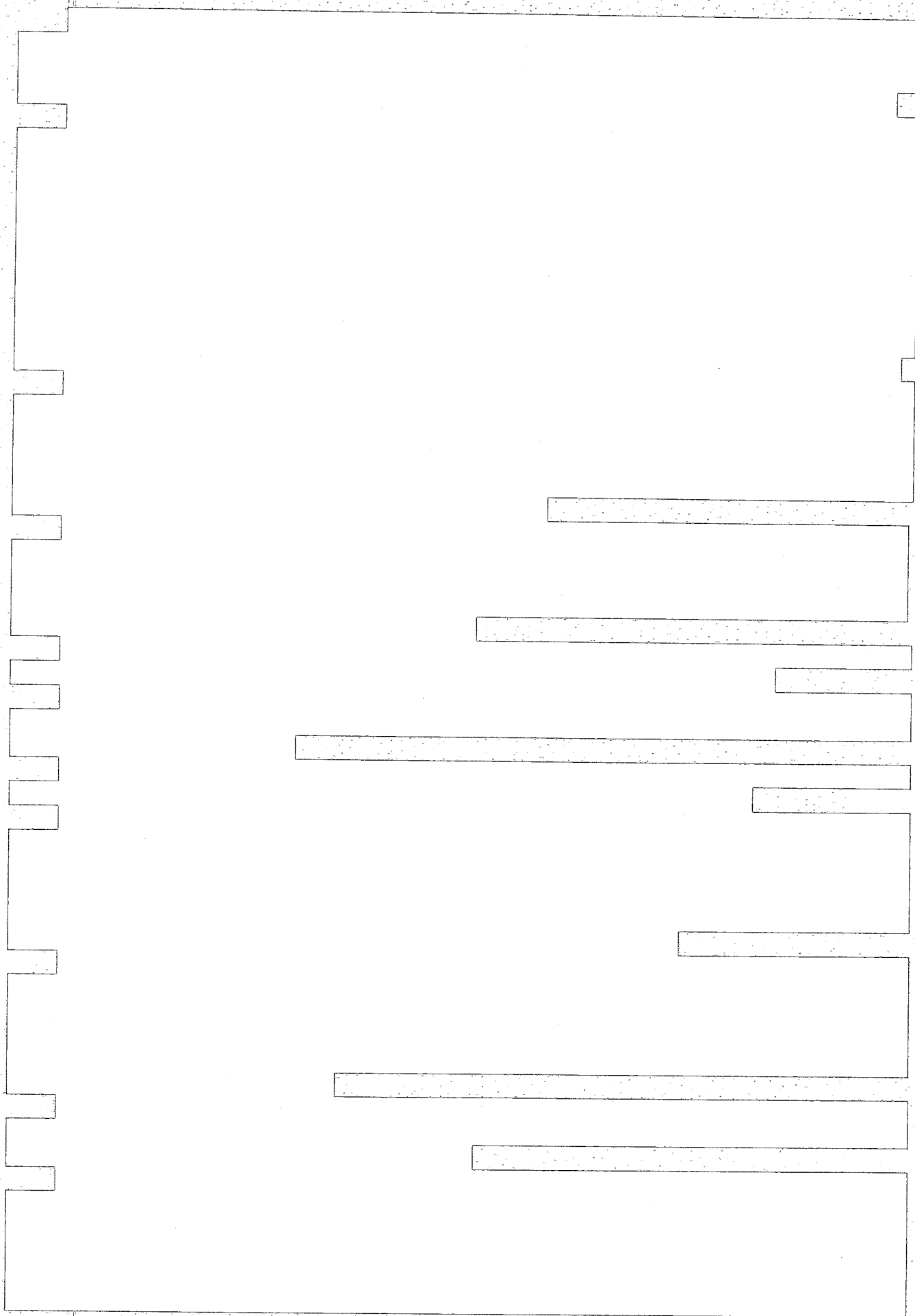
5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

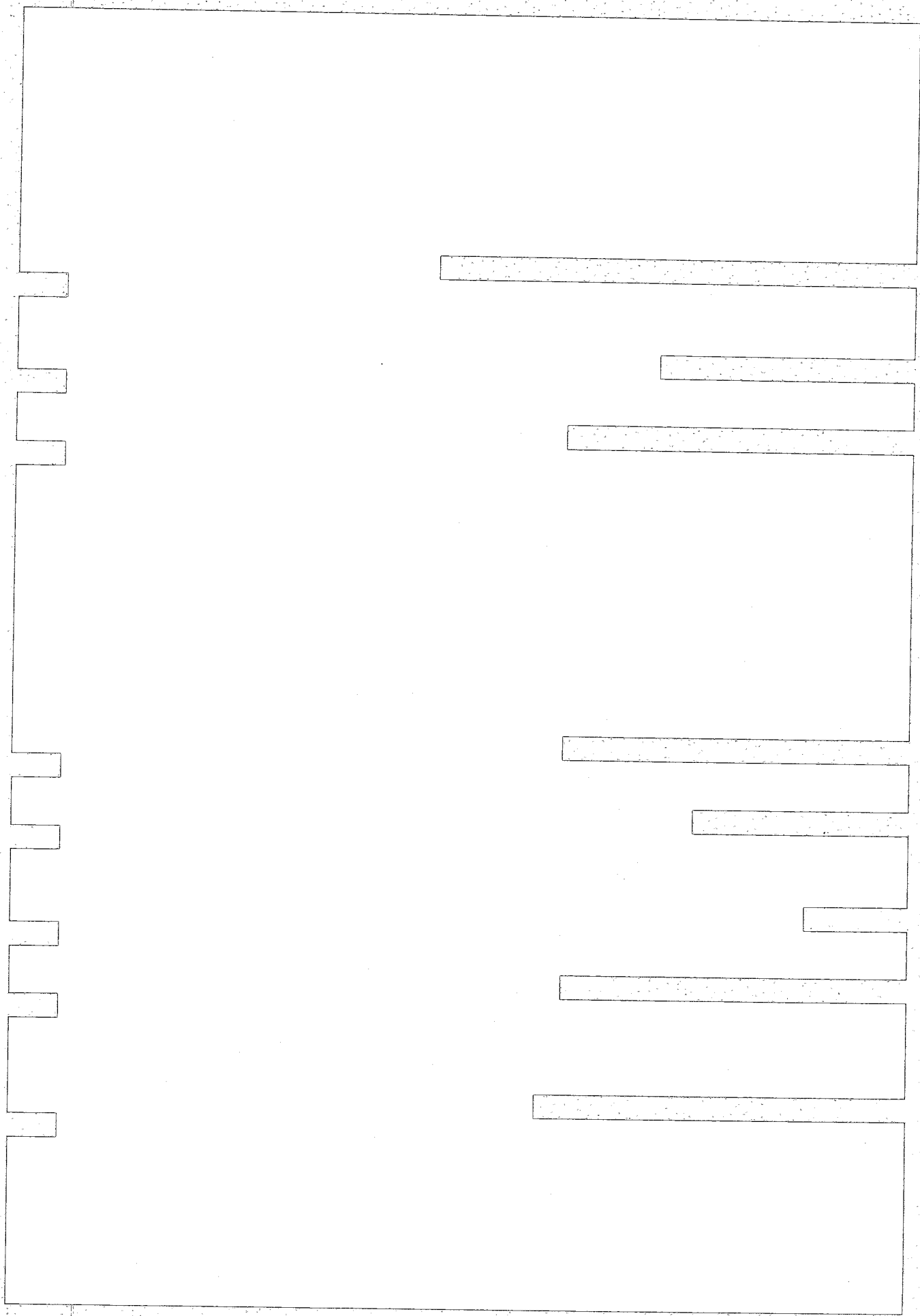
Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части. Представено е описание на площадката за временно селище на обекта, в които са предвидени и описани площадките за складиране на материали и техника. Описани са пътищата за влизане и излизане на обекта, както и местата за складиране на материалите и оборудването, предвидени за изпълнение на поръчката като е съобразена спецификата на обекта и неговото местоположение. Представено е подробно описание на предвижданата от участника охрана на обекта, както и пропускателен режим. В тази връзка участникът ясно и подробно описва допускането на посетители в работно време и извън работно време, издаването на пропуски за превозните средства и физическите лица посетители на обекта. Представени са мерките за безопасност при изпълнение на различни видове СМР и работа с механизация, както и предвидени контролни действия за работа с различно по вид оборудване.

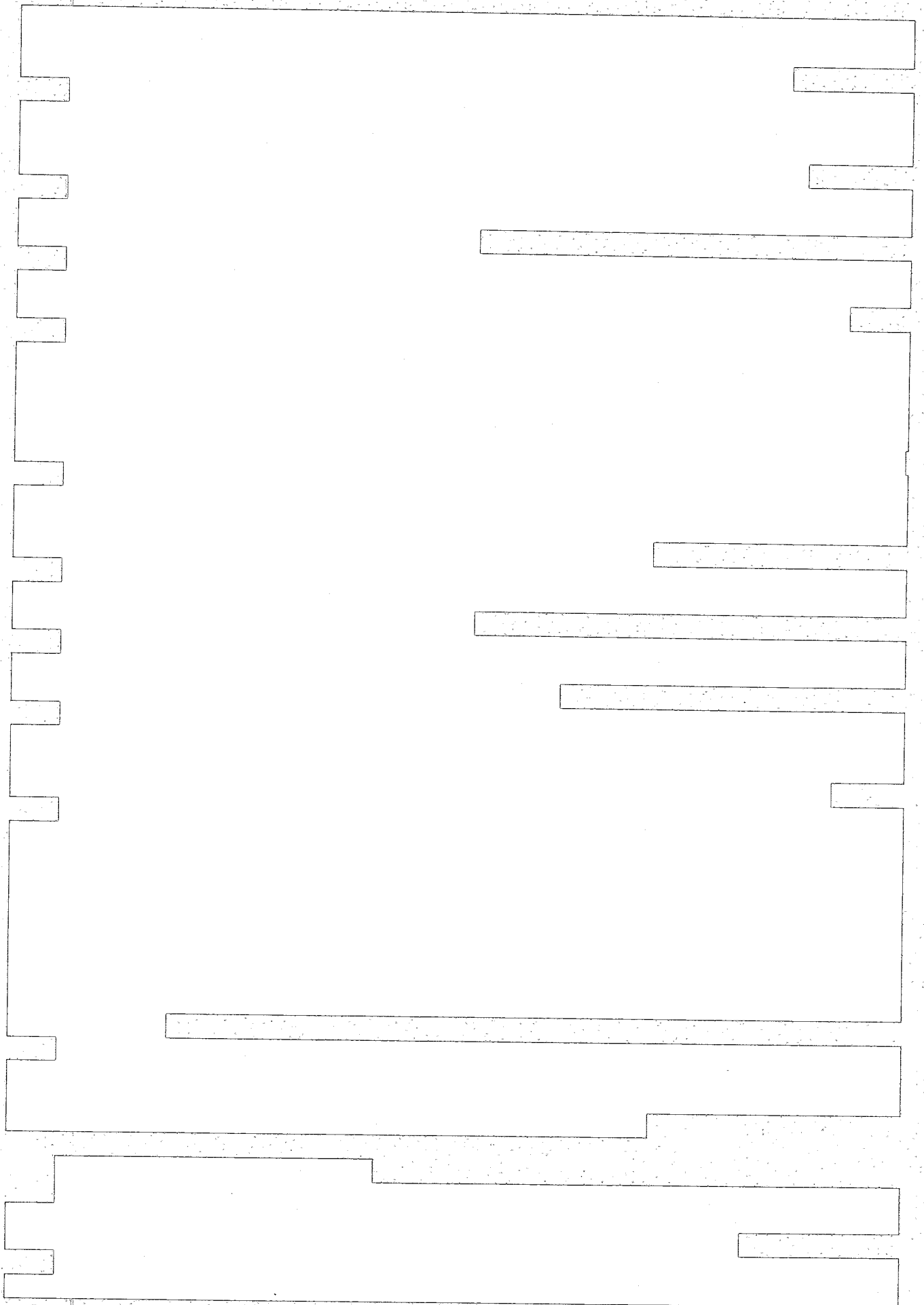
Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от

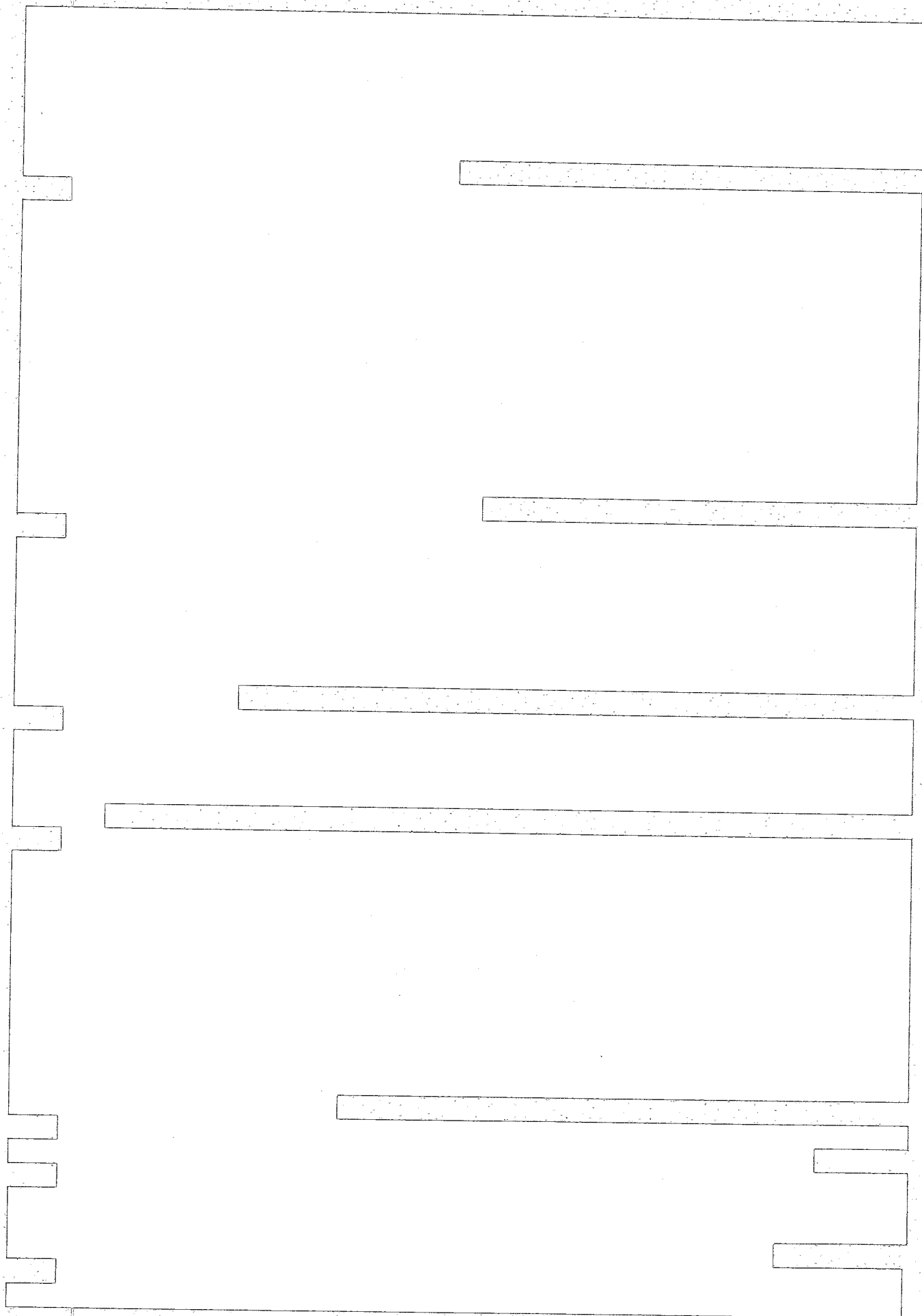


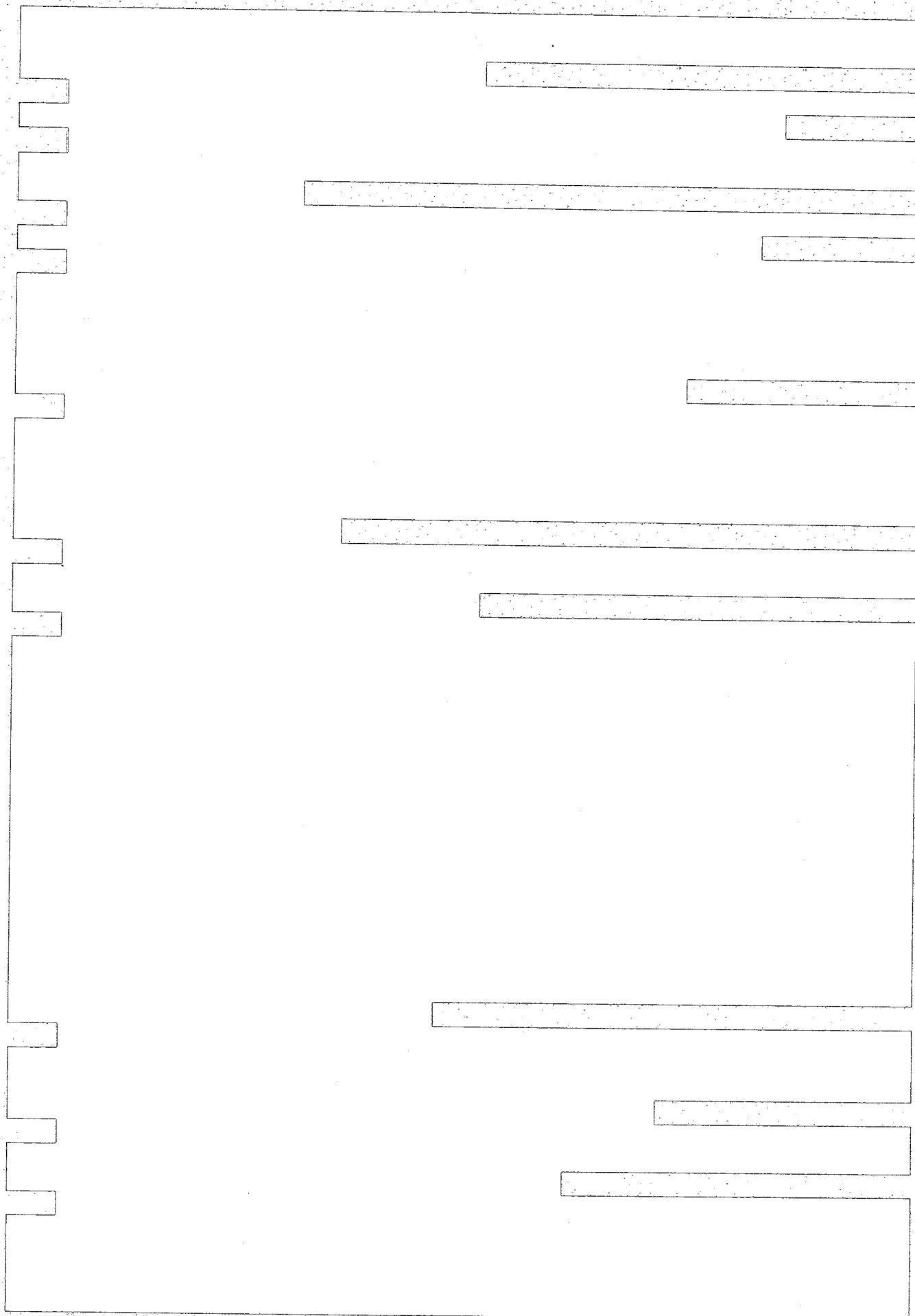


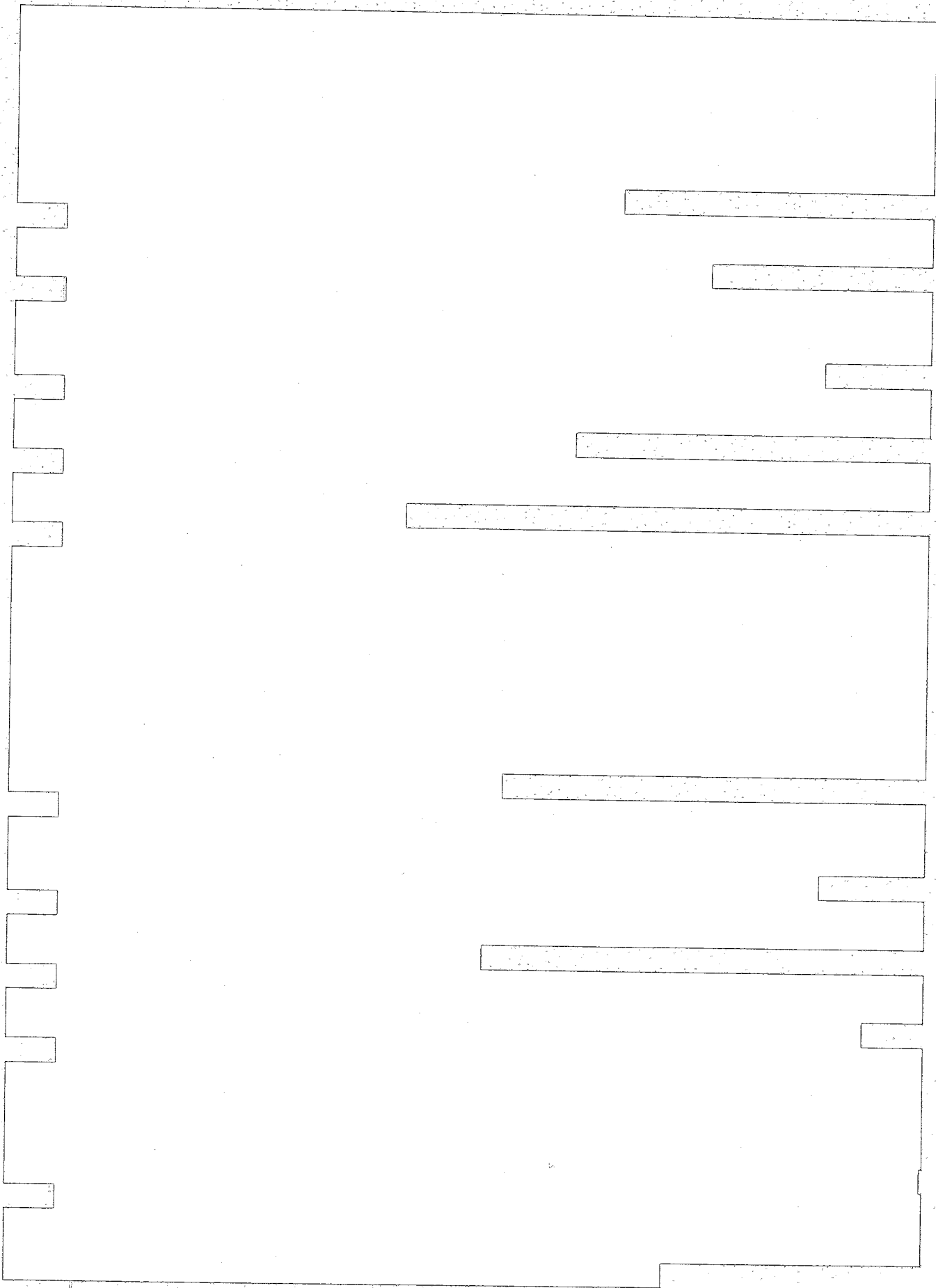


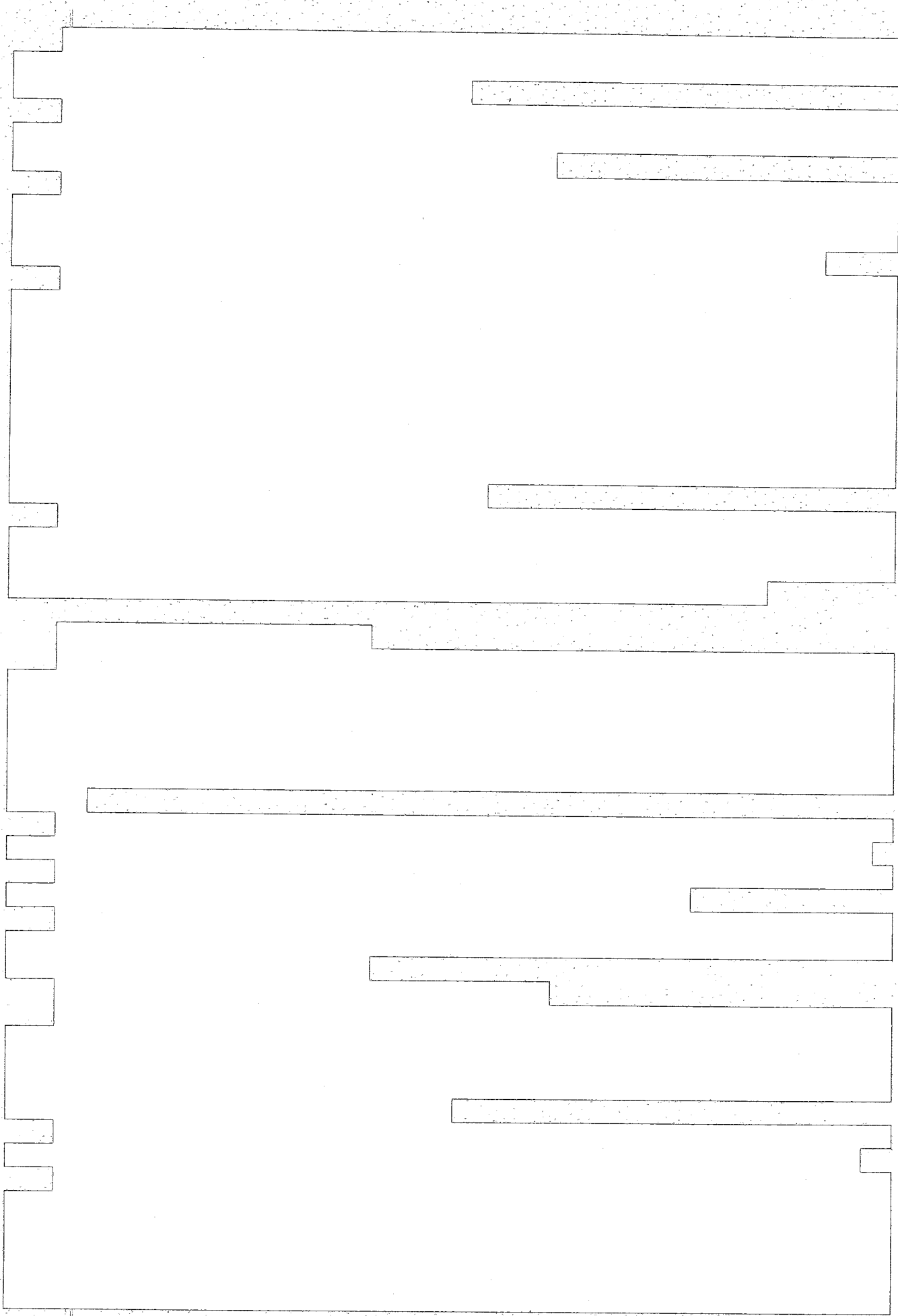


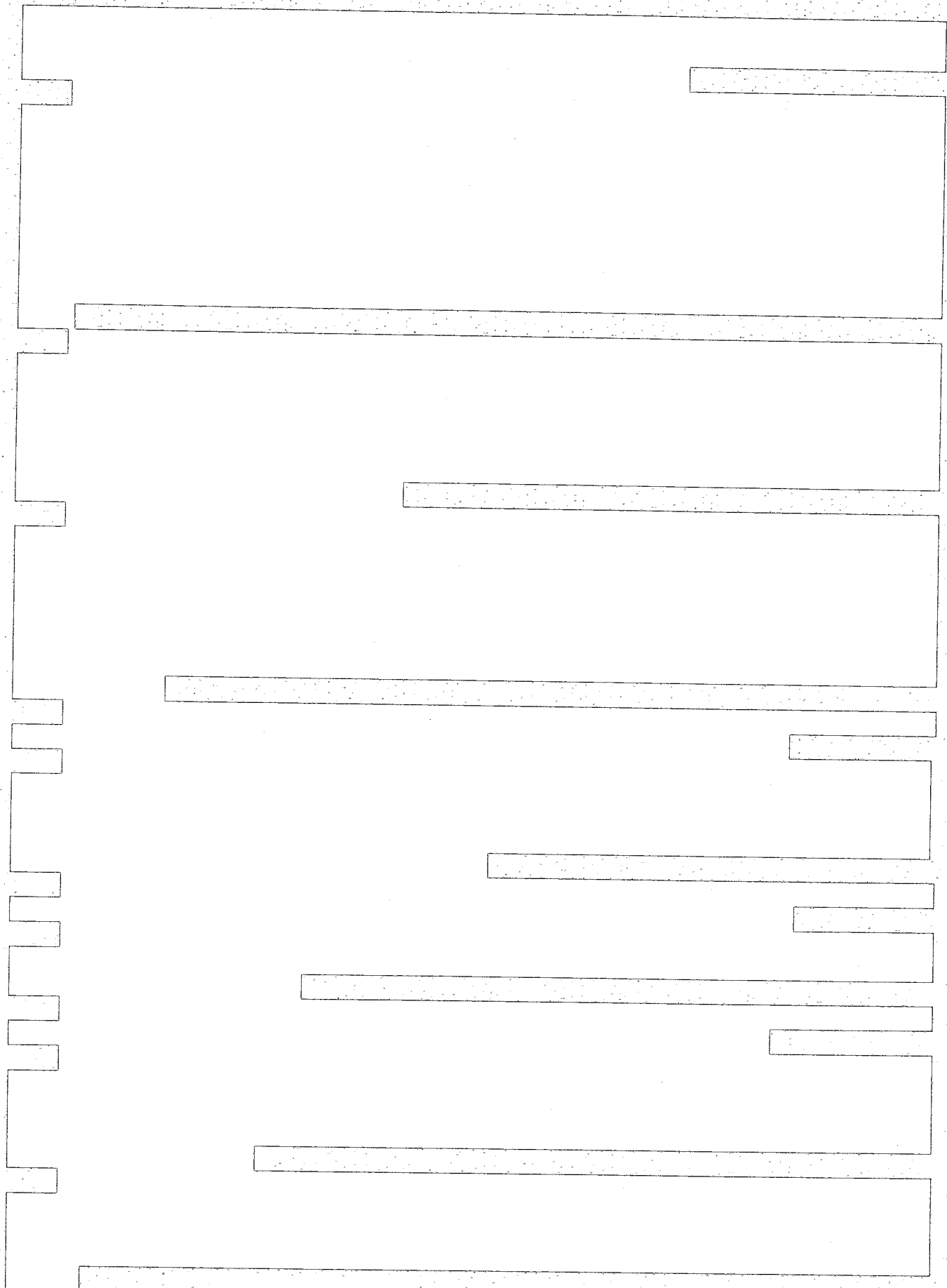


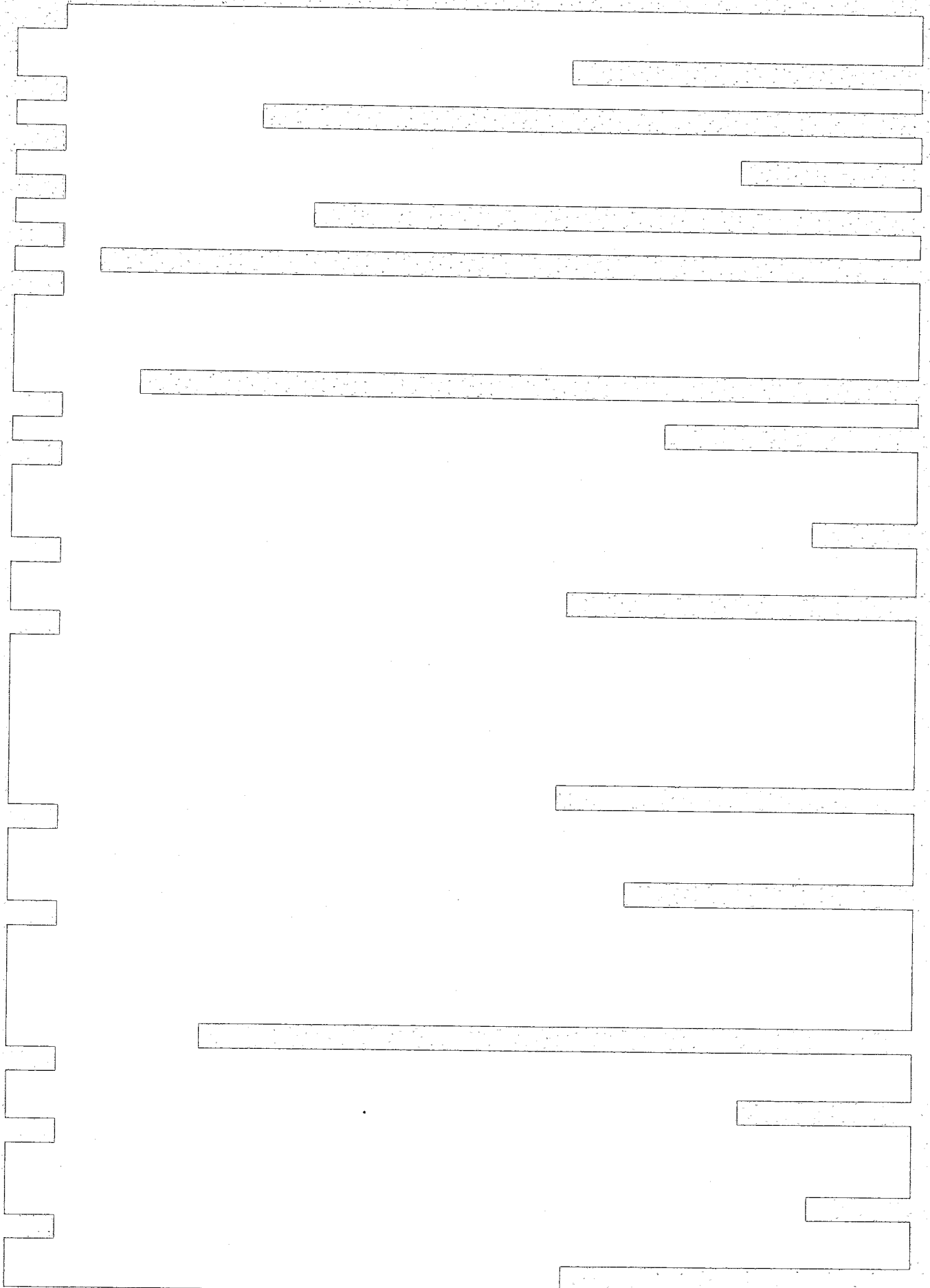


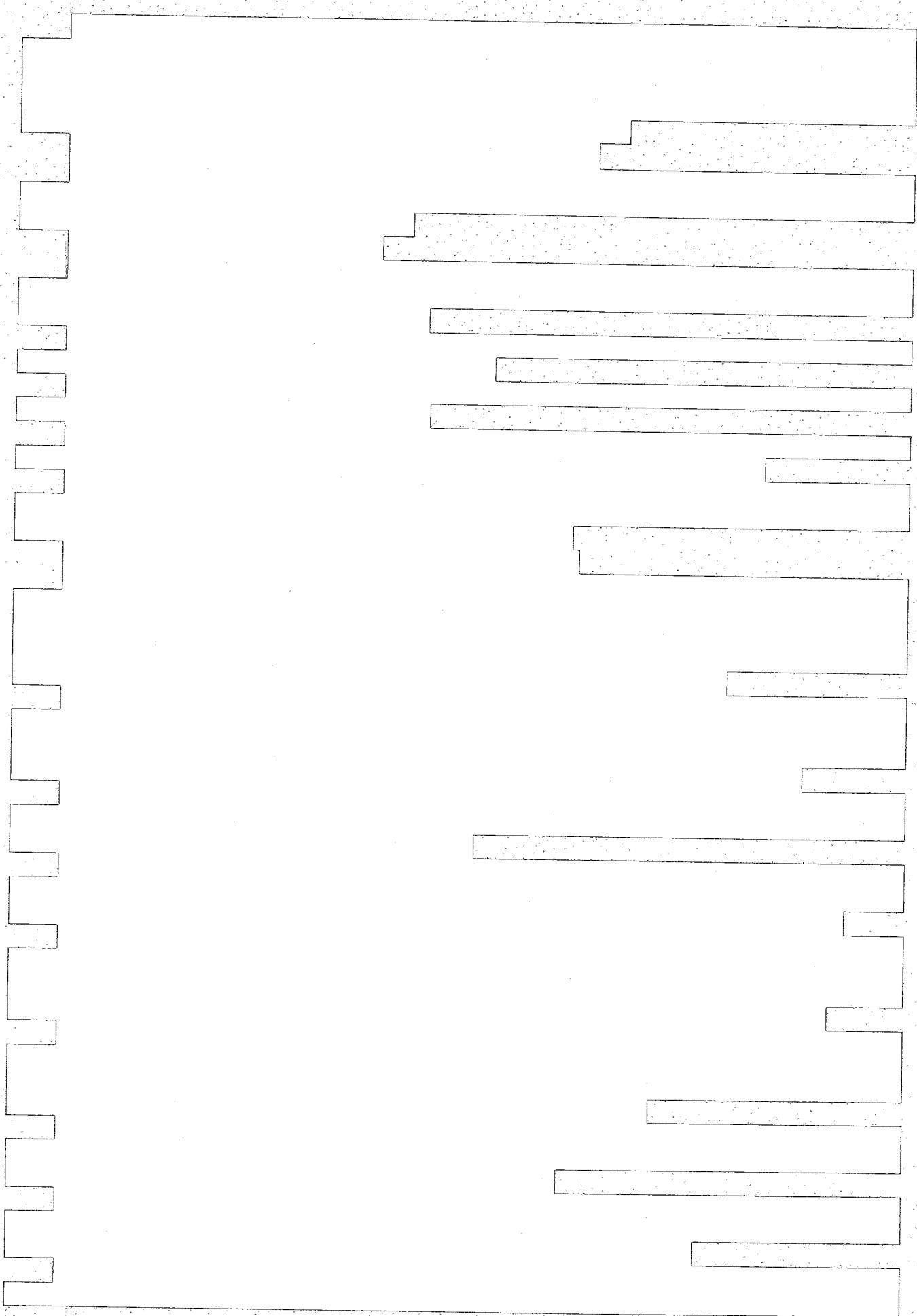












26.5. За Обособена позиция № 11:

Техническото предложение на участника включва Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график за изпълнение на СМР. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

В Раздел I е направено описание на предмета на обществената поръчка, начина и последователността на извършване на работите и дейностите, технологичната последователност и взаимнообвързаността на дейностите, описание на организацията на работите, съгласно линейния график - етапите на строителството: подготвителен период, строителен период, почистване и приключване и предаване на обекта.

От стр.54 - подточка 1.2 „Технология на изпълнение на всички работи и дейности от КСС“ до стр.218 е изложена технологията по която ще се изпълняват дейностите по позиции от КСС. В подточка 1.3 са засегнати контролните дейности по организацията на изпълнението и по спазване на технологичните изисквания. На стр.238 е приложена Таблица 1 – Списък на приложимите и действащи стандарти.

В Раздел II в плана за използване на материалите се засяга производството/ доставката на асфалтовите смеси и основните видове материали, одобрението на доставчиците и контрола на съответствието на материалите, системата за управление на качеството, складирането и охраната, почистване, план за използване на материалите, производство и доставка. Описание на плана за използване на материалите, вкл. Линеен график за доставка на материалите и Ресурсен график за използване на материалите. Разположение на основните производствени бази: Асфалтова база – Мобилна асфалтова база в землището на с. Ерден, общ.Бойчиновци. Карieri „Лиляче“, „Скравена“, „Елисейна“ и „Долна Вереница“, битум от рафинерия „Панчево“ Сърбия и полимер-модифициран битум от рафинерия „Панчево“ Сърбия. Бетонни смеси от мобилен бетонов център „Корект“ ООД Враца. В т.2.2 е описан контролът на качеството на влаганите материали. На стр. 309 има приложена Таблица 30 за Изискванията за вида , честотата, приложими стандарти и допуски при изпълнение на пробите, приложими за конкретния обект. На стр. 332 в табличен вид е показана механизацията за извършване на товаро-разтоварните дейности на материалите и за транспортирането им.

В Раздел III е приложен в табличен вид списък на строителните машини, необходими за изпълнението на обекта, а в т.3.2 на стр.365 са описани действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини. Този раздел е разработен до стр. 448, с описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, вкл. Ресурсен график за разпределение на механизацията – взаимовръзка и употреба при изпълнение на останалите СМР, Ресурсен график за използване на основната механизация, Диаграми на основната механизация, Досие/Паспорт/ на машина –

примерен, Работна карта за ТО, Структурна схема на Сервизно звено при управление на строителната механизация.

В Раздел IV е представена „Организация на строителната площадка“, в която се посочва офиса – собствен в гр.Враца, мобилно временно селище и местостоянка на механизацията, временни пътища и площадки, включително пътища за влизане и излизане от обекта, временно складиране на материали и оборудване, охрана на обекта, пропускателен режим за приобектовите лагери, мерки за безопасност на строителната площадка.

В Раздел V се съдържа описание на структурата и организацията на човешките ресурси е показана органограма на ръководството на обекта, подчиненост и функции на основните длъжности. Представена е и схема – организационна на целия процес на управление на проектирането и строителния процес за реализиране на СМР. Описани са участниците в строителния процес, начина на комуникация с Възложителя и са определени действията на ключовия персонал/ Екипа на строителя/. На стр. 475 в т.5.1.6 е определено разпределението на задачите на екипа и функциите при всеки етап от изпълнение на поръчката. Точка 5.4. е за „Ефикасни контролни дейности по организацията на работната сила с цел спазване на сроковете и постигане на високо качество на работите“. Структура и организация на основните производствени единици/по екипи/звена/, съгласно Линеен график, Ресурсен график за разпределение на работната сила по екипи, Диаграма на работната сила, Примерен седмичен план за извършване на СМР и използвана механизация, материали, работници.

В Раздел VI, т. 6.2.14, от стр. 505 до стр.507 са описани дейностите, които се предвиждат да се изпълнят от строителя по осъществяване на мерките по информация и комуникация. Посочени са Ключови моменти от изпълнението на обекта, свързани с постигане на целите на договора и очакваните от проекта резултати, вкл. осъществяване на мерките по информация и комуникация, Мерки за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд по време на строителството, Мерки за опазване на околната среда, Управление на риска.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани съответните количества, продължителност, броя на работниците и механизация. Графика е разработен по месеци, като графично са показани връзките между отделните дейности.

При прегледа на техническото предложение на участника, комисията установи следното:

Позиция 1301 „Доставка и полагане на подосновен пласт с дебелина 55 см, съгласно ТС“ е с продължителност 80 дни и приключва в средата на месец 4 от началото на строителството. Дейностите включващи изпълнението на подпорни стени и габиони започват през пети месец от началото на строителството – изпълнение на подпорни стени, бетонови работи, армировка, хидроизолация, габиони, обратен насип и дренаж материал и др.

Съгласно инвестиционния проект за обект Лот 10 трябва да бъдат изпълнени 5 бр. подпорни стени „1“ – от км 9+861,41 до км 9+895,03; „2“ – км 10+715,46 до км 10+783,66; „3“ – от км 11+135,83 до км 11+173,03; „4“ – от км 11+316,23 до км 11+365,73, „5“ – от км 12+912,37 до км 12+948,70 и направа на габиони в пет участъка. В същите участъци в които се изграждат подпорните стени и габиони по проект се изпълнява и реконструкция на настилка Тип 1 на при следната конструкция:

- плътен асфалтобетон - $h=4$ см
- неплътен асфалтобетон - $h=4$ см
- битумизиран трошен камък - $h=8$ см
- трошен камък - $h=55$ см

Обща дебелина - 71 см

В представения линеен график на участника, дейност по позиция 1301 от КСС „Доставка и полагане на подосновен пласт с дебелина 55 см, съгласно ТС“, ще се изпълнява от средата на месец 1 до средата на месец 4, т.е. пласт от реконструкцията на настилка ще се положи преди започването и изпълнението на видове работи и дейности по изпълнението на подпорните стени и габиони, които съгласно проекта технологично се изпълняват преди реконструкцията на настилка.

Видно от гореизложеното в линеен график на участника не е спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС по отношение дейностите

по изпълнение на подпорни стени, габиони и реконструкция на пътната настилка в едни и същи участъци от обекта. Посочените дейности се изпълняват на участъци от директното трасе на обекта и са технологично свързани с видове работи които ги предхождат и такива които следва да се изпълняват след тяхното изпълнение, поради което констатираното несъответствие оказва значително влияние в цялостното изпълнение на обекта.

Комисията счита така констатираното несъответствие в Техническото предложение на участника за основание за квалифицирането му от една страна като неудовлетворително по смисъла на методиката, тъй като предлаганите от участника параметри, касаещи технологичната последователност на изпълнение на горепосочените дейности не съответства на изискуемите се такива в изискванията на възложителя, посочени в документацията за участие и съответно Техническата спецификация и инвестиционния проект за изпълнението на обекта, предмет на настоящата обособена позиция приложени към документацията за участие. От друга страна тези несъответствия обективират Техническото предложение като предложение, несъобразено и с предварително обявените от възложителя условия и изисквания към изпълнението на поръчката, посочени в т. 3 и т. 25.2 от документацията за участие, съгласно които при изпълнението следва да бъдат спазени изискванията на инвестиционния проект за обекта, както и изискванията на Техническата спецификация, изискванията към офертата и условията за изпълнение на поръчката.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника „Трейс Груп Холд“ АД от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

26.6. За Обособена позиция № 13:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график, като е потвърдено, че срокът за изпълнение на строително-монтажните работи е 15 /петнадесет/ месеца. Техническото предложение към офертата съдържа: **Линеен график за изпълнение на СМР:** Съставен съобразно предвидени видове работи, тяхната технологична последователност и времетраене, съответната необходима механизация и работна ръка за изпълнението им в рамките на общия деклариран срок. **Обяснителна записка,** която съдържа:

- описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, вкл. Примерни схеми на временна организация на движението;
- описание на плана за използване на материалите, вкл. Линеен график за доставка на материалите и Ресурсен график за използване на материалите;
- описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, вкл. Ресурсен график за разпределение на механизацията – взаимовръзка и употреба при изпълнение на останалите СМР, Ресурсен график за използване на основната механизация, Диаграми на основната механизация, Досие/Паспорт/ на машина –примерен, Работна карта за ТО, Структурна схема на Сервизно звено при управление на строителната механизация;
- описание на организацията на строителната площадка;
- описание на структурата и организацията на човешките ресурси, вкл. Структура и организация на основните производствени единици/по екипи/звена/, съгласно Линейния график, Ресурсен график за разпределение на работната сила по екипи, Диаграма на работната сила, Примерен седмичен план за извършване на СМР и използвана механизация, материали, работници.
- Ключови моменти от изпълнението на обекта, свързани с постигане на целите на договора и очакваните от проекта резултати, вкл. осъществяване на мерките по информация и комуникация.
- Мерки за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд по време на строителството;
- Мерки за опазване на околната среда;
- Управление на риска.

В Раздел I е направено описание на предмета на обществената поръчка, начина и последователността на извършване на работите и дейностите, технологичната последователност и взаимнообвързаността на дейностите, описание на организацията на работите, съгласно линейния график - етапите на строителството: подготвителен период, строителен период, почистване и

приключване и предаване на обекта. От стр.48 - подточка 1.2 „Технология на изпълнение на всички работи и дейности от КСС“ до стр.170 е изложена технологията по която ще се изпълняват всички позиции по КСС. В подточка 1.3 са засегнати контролните дейности по организацията на изпълнението и по спазване на технологичните изисквания. На стр.189 е приложена Таблица 1 – Списък на приложимите и действащи стандарти.

В Раздел II в плана за използване на материалите се засяга производството/доставката на асфалтовите смеси и основните видове материали, одобрението на доставчиците и контрола на съответствието на материалите, системата за управление на качеството, складирането и охраната, почистване, план за използване на материалите, производство и доставка. Разположение на основните производствени бази: Асфалтова база AMANN – местност „Чакала“, гр.Севлиево, Кариери местност „Чериковец“- с. Скалско, община Дряново, „Идилево“ – с.Идилево, общ. Севлиево. Бетонни смеси от бетонов център „Мазалат“ в гр.Севлиево. В т.2.2 е описан контролът на качеството на влаганите материали. На стр. 259 има приложена Таблица 30 за изискванията за вида, честотата, приложими стандарти и допуски при изпълнение на пробите, приложими за конкретния обект. На стр. 281 в табличен вид е показана механизацията за извършване на товаро-разтоварните дейности на материалите и за транспортирането им.

В Раздел III е приложен в табличен вид „Списък на строителните машини, необходими за изпълнението на обекта“, а в т.3.2 от стр.310 до стр. 389 са описани действията за реакция при отказ/инциденти със строителни машини.

В Раздел IV „Организация на строителната площадка“ е описанието на офиса – ще се наеме такъв в гр. Габрово, временно селище за мобилен офис и местостоянка на механизацията, Временни пътища и площадки, вкл. пътища за влизане и излизане от обекта, Временно складиране на материали и оборудване, Охрана на обекта, пропускателен режим за приобектовите лагери, Мерки за безопасност на строителната площадка.

В Раздел V на структурата и организацията на човешките ресурси е показана органограма на ръководството на обекта, подчиненост и функции на основните длъжности. Както и схема – организационна на целия процес на управление на проектирането и строителния процес за реализиране на СМР. Обърнато е внимание на участниците в строителния процес, начина на комуникация с Възложителя и са определени действията на ключовия персонал/Екипа на строителя/. На стр. 418 в т.5.1.6 е определено разпределението на задачите на екипа и функциите при всеки етап от изпълнение на поръчката. Точка 5.4. е за „Ефикасни контролни дейности по организацията на работната сила с цел спазване на сроковете и постигане на високо качество на работите“.

В Раздел VI, т. 6.2.14, от стр. 446 до стр.449 са описани петте дейности, които се предвиждат да се изпълнят от строителя по осъществяване на мерките по информация и комуникация.

При прегледа на техническото предложение на участника се установи следното:

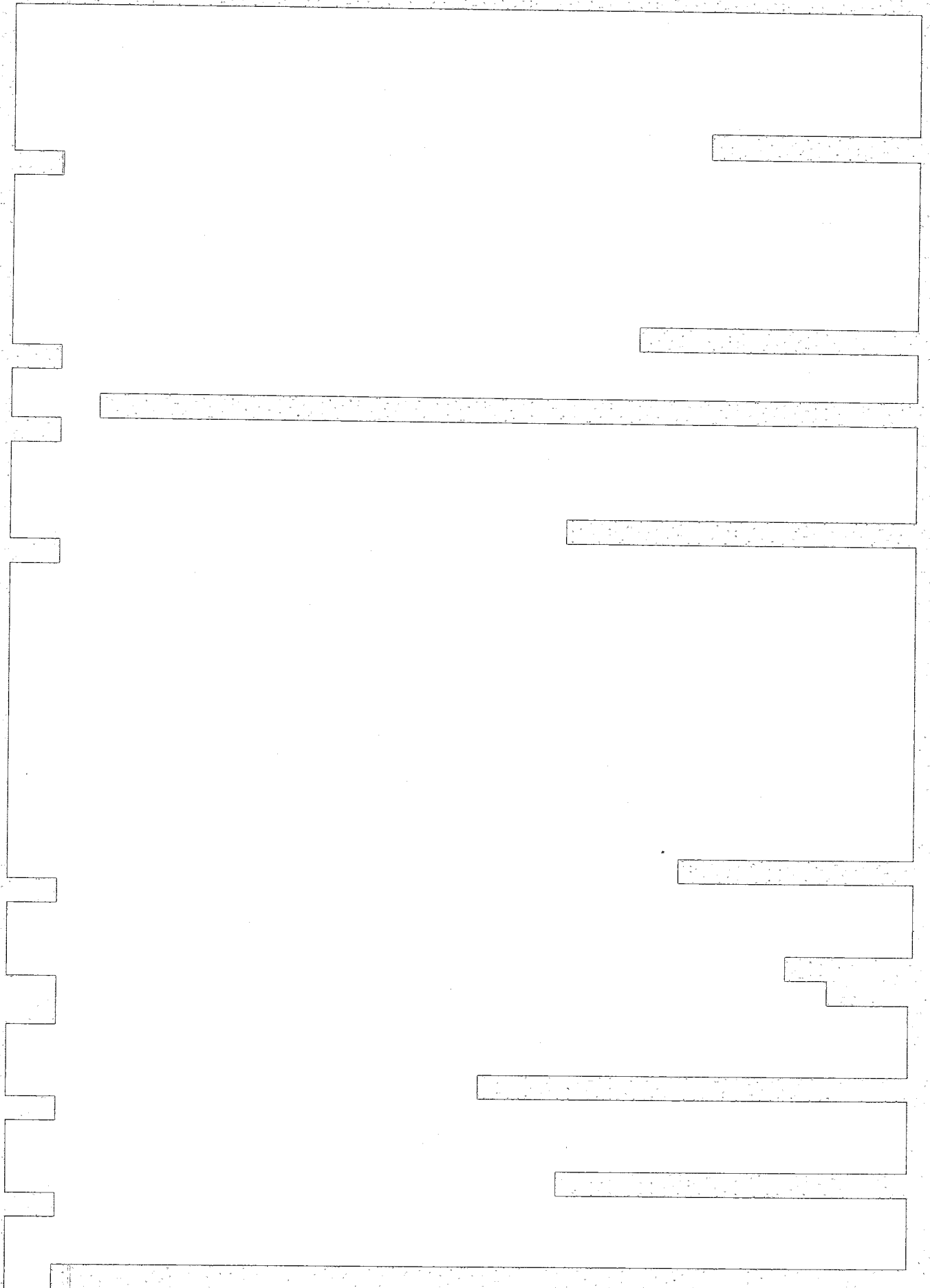
Съгласно изготвения Линеен график за изпълнение на СМР позиция 1208 „Доставка и полагане на асфалтова смес за основен пласт Тип Ао, съгласно ТС, включително всички свързани с това разходи“ е с продължителност 8 дни, като същата е предвидена за изпълнение изцяло в месец 1 (М1). Позиция 1302 „Доставка и полагане на основни пластове от зърнести материали, необработени със свързващо вещество, съгласно ТС, включително всички свързани с това разходи“ е с продължителност 19 дни, като същата е предвидена за изпълнение изцяло в месец 2 (М2). Също така позиция 1303 „Стабилизиране на зона "А" от земната основа на дълбочина 30 см, включително разрохкване, добавяне на стабилизиращи вещества HRB 12 и вар по изготвена рецепта, уплътняване и всички свързани с това разходи“ е с продължителност 15 дни, и същата е предвидена за изпълнение изцяло в месец 4 (М4).

Съгласно изготвения технически проект за обекта предмет на настоящата позиция, се предвижда изпълнение на следните конструктивни пластове: 1. Пласт от земната основа с дебелина 30 см, стабилизирани с HRB 12,5 – 30 см (където е приложимо, в зависимост от вида реконструкция); 2. Основен пласт от зърнести минерални материали, необработени със свързващи вещества, съответстващи на БДС EN13242+A1/NA – дебелината на посочения пласт е различна и зависи от вида реконструкция; 3. Асфалтова смес за основен пласт (АС осн. А0) – 9 см; 4. Асфалтова смес за долен пласт (АС биндер) – 4 см; 5. Асфалтова смес за износващ пласт (АС изн. А) – 4 см.

Видно от представеното описание на Линейния график е, че участникът предвижда пътната конструкция да се изпълнява в последователност различна от предвидената в техническия проект. В конкретния случай е налице неудовлетворително предложение по смисъла на методиката за оценка на офертите, тъй като участника е предложил технология на изпълнение, която не отговаря на изискванията на Възложителя и техническите спецификации за изпълнение на поръчката, посочени в документацията за участие в процедурата. От друга страна е представено предложение, което не отговаря на предварително обявените от възложителя условия по отношение на изготвянето на техническото предложение с оглед указанията представени в документацията за участие в тази част.

27. За участник „АБ“ АД, гр. Хасково, представил оферта за участие за Обособена позиция № 2;

[illegible]



28. За участник Консорциум „ПХ-Добрич“, гр. Бургас с участници в консорциума: „Пътстрой Бургас“ ЕООД и „Хидрострой“ АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 5:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 10 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Обяснителната записка е разделена на девет основни раздела. Описанието на обекта е посочено на стр. 2-11, като в кратко резюме са представени основните аспекти на строежа. На стр. 11-14 са посочени основни аспекти в плана за работа и организацията за изпълнение на обекта.

На стр. 14-49 са описани предложения за реализирането на всички работи и дейности по КСС за изпълнение предмета на обществената поръчка. На стр. 15-22 в табличен вид за всяка позиция от КСС е показана начало и край на съответната работа и обезпечеността ѝ със съответен брой работници. Участникът предвижда основно дейностите да се изпълняват на половин ширина на пътното платно без отбиване на движението в техническа последователност, показана на стр. 23-25. Основните дейности за ремонта са разделени в девет групи и за всяка е указана съответната последователност. За всяка една дейност от КСС на стр. 25-45 е описан предвиденият екип, състоящ се от съответен брой работници, вид и брой техника, описание на работата, която ще се извърши, начало/край на същата и продължителност. Описани са дейностите по информация и комуникация на стр. 25-27. На стр. 45 са посочени дейности по предаване на обекта на възложителя и демобилизация на строителната техника. На стр. 47 изпълнителят схематично показва организационната схема за управление на обекта.

Описанието на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички дейности от КСС, както и предложение за контролни дейности са описани на стр. 49-126. На стр. 49-52 са описани подготвителни работи и почистване на строителната площадка. Технологията и последователността при земните работи са представени на стр. 52-67. Посочени са видовете изкопи, описана е последователността на технологията на изпълнението им, депониране, контрол, отводняване. Технологията и последователността при изпълнението на подосновни и основни пластове е представена на стр. 67-72. Посочени са материалите, източник, складиране и съхранение, оборудване, изпълнение на опитен участък, изпълнение, съответен контрол. Предложената технология и последователност при асфалтовите работи е описана на стр. 72-95. Описани са материалите (едрозърнести, дребнозърнести, минерално брашно, хидратна вар, свързващи вещества) и съответните изисквания към тях, строителните изисквания при технологичното и последователно изпълнение (производство, транспорт, полагане, уплътняване), изпълнение на опитни участъци. На стр. 95-100 е описана технологичната последователност при изпълнение на отводняването на пътя. На стр. 100-112 са описани технологичните операции при бетонови работи – необходими материали, производство, транспорт, полагане, обработване, съответни контролни дейности. На стр. 112-125 е представено аналогично за дейностите по ремонт на настилка и пътното тяло, ограничителни системи, пътни знаци, пътна маркировка.

Организацията на строителната площадка е представена на стр. 126-131. Участникът посочва, че ще бъде сформирани обектов офис във временните селища на строежа. Складирането на материали и оборудване е описано на стр. 127-129. Предвижда се да се изградят временни селища по протежението на обекта, в които ще се разполага механизацията и персонала, складирането на материали, оборудване: кофраж, скеле, укрепителни системи. Приложена е схема/генерален план на временно селище. Пътищата за влизане и излизане от обекта, охрана, пропускателен режим и мерки за безопасност са представени на стр. 130-131. Пропускателният режим ще се създаде с въвеждане на ВОД. На строителната площадка няма да се допуска движение на ППС на трети страни. Ще бъде забранен достъпът на трети лица. Изпълнението на СМР на обекта ще се осъществява без спиране на движението. За нуждите на строителството ще бъдат осигурени временни обслужващи пътища. Достъпът до обекта ще се осъществи от съществуващата пътна мрежа около проектния участък, включително полски и селскостопански пътища, като ще се изградят и допълнително временни пътища. Охраната на обекта ще се осъществява от лицензиран охранител с определен персонал и видеонаблюдение, с което ще се гарантира опазването на складираните материали, налична техника, съоръжения и оборудване. Мерките за безопасност третираят предотвратяването на замърсяването с кал и други отпадъци по пътищата, почистване и измиване на пътното платно с вода. Няма да се допуска изграждане на временни еднолентови пътища без уширения за разминаване, преминаване на реки и дерета чрез временни пътни съоръжения със ширина на платното не по-малко от 4 м.

На стр. 131-141 е представена необходимата техника за изпълнение на поръчката. В таблица на стр. 131-132 е показана необходимата техника и оборудване за изпълнение на строежа по вид и брой. Разпределението на необходимата техника и механизация, групирана по звена за изпълнение на всяка една от дейностите по КСС е представена на стр. 132-140, като за всяка позиция е посочен вид и брой на съответната механизационна единица. Налична е диаграма на механизацията, показваща брой и разпределението на машините по дни за периода на строителство. Посочен е вид на спомагателната механизация, която ще се използва. Планът за действия и реакция при отказ/инцидент със строителни машини е описан на стр. 140-141. Предвижда се да има налична ремонтна база на обекта, която да поддържа в изправност машините. В приобектовите селища ще има налична резервна техника, с която ще се осъществява заместване на повредената до 3 часа от настъпване на съответния отказ.

Планът за използване на материалите е представен на стр. 141-147. Участникът посочва, че за всеки материал, подлежащ на влагане в строежа, ще бъде съпроводен с необходимите документи за съответствие и качество, отговарящи на нормативната уредба. Асфалтовите смеси ще се произвеждат от собствена АБ с производителност 160 т/час. Инертните материали са от кариера с осигурен достъп, която осигурява производителност от 400 т/час. Производството на бетоновите смеси ще се осъществява от бетонов център, собственост на участника. За целите на проекта ще се доставят в складовите бази на обекта „готови“ строителни продукти: дренажни тръби, бетонови

елементи, ограничителни системи за пътища, пътни знаци. В депата ще се осъществява проверка и контрол на материалите. При товарене, транспорт и складиране на насипните материали ще се избягва замърсяване, смесване, разслояване. Същите ще се съхраняват на депа в асфалтовата база. Транспортирането ще се извършва съобразно нуждите на съответните материали за влагане, като ще се осигуряват достатъчен брой камиони, за да се достигне необходимата производителност. За различните видове материали е описан съответния начин за транспорт. Разработен е и график за доставка на материалите, показващ влагането и съответното необходимо количество на всеки един материал във времето.

Структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение е представена на стр. 147-180. Описанието на отговорностите и пълномощията на ръководния екип е показано на стр. 149-152. В табличен вид е показано разпределението и броят на работниците за всяка една позиция от КСС. Приложена е диаграма на работната ръка, показваща разпределението на работниците във времето в периода на строителство. Участникът описва мероприятията по безопасност на труда на стр. 159-180, контролът върху които ще се осъществява от координатора по безопасност и здраве. Представени са съответни мерки при различните видове дейности за безопасна работа на строителната площадка.

Участникът е изготвил Линеен график за изпълнение на СМР, включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броят на работния персонал, като дейностите са разпределени по дни и месеци. Спазена е технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 85 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. За всяка от дейностите са предложени продължителност и периода на изпълнение, човешки ресурси и механизация за нейното изпълнение. В текстови и табличен вид са изброени всички позиции от КСС, брой и вид машини и брой работници, представени са диаграма на работната ръка, график за доставка на материалите и диаграма на предложената механизация. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Присъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

В Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с Линеен график. За всяка от дейностите от КСС са посочени началото на дейностите, тяхната продължителност, машините като брой и вид и човешки ресурс, който ще се използва. Участникът е представил мотиви и аргументи, описващи подхода за изпълнение на дейностите, технологичната

последователност и взаимовръзката между тях, като е разпределил дейностите в девет основни работни групи, което води до улеснение при планирането на изпълнението на предвидените за тях дейности и проследимостта на същите в един структуриран вид. Описани са подготвителните дейности, които се предвиждат преди изпълнението на СМР.

Предложената организация и технология за изпълнение обхващат всички дейности от предмета на поръчката, като са посочени технологичните стъпки и ключови моменти на изпълнение на дейностите, технологичните изисквания, нормативни документи, стандарти и спецификации, изпълнение на опитни участъци, одобрение от строителния надзор, взимане на проби от обектова лаборатория.

Предвидените от участника начин за изпълнение на дейностите и предложените в тази връзка мерки и нива за контрол на качеството, са приложими към тяхното изпълнение, като е и видно, че са изпълнени изискванията на Възложителя, нормативните разпоредби и техническите спецификации и при прилагането им ще се достигне до високо качество на изпълнение и постигане целите на договора.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Неприсъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Представен е график за доставка на необходимите материали, които ще се използват за изпълнение на дейностите от КСС, като периодите на влагането им в обекта е съобразено с периода на изпълнение на дейностите. Отделно са представени за основните материали – конкретните места и източници на производство или доставка, изисквания за транспортирането и складирането им.

Описани са изискванията на които трябва да отговарят материалите, предложени са дейности по проверка изпитване и контрол на материалите, при доставката и приемането им на обекта. Участникът е предложил асфалтова база и транспортни средства за доставката на асфалтовите смеси, съответно източник на доставка на инертните материалите, но не са добавени допълнителни аргументи и поясняващи текстове които да обосновават местоположението и характеристиките на обекта, мястото на производство на асфалтовите смеси, съответно на инертните материали и предвидените за транспортирането им транспортни средства.

Предложението в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката на оценка на офертите, тъй като не са анализирани и обосновани основни аспекти при подхода за доставката на асфалтовите смеси/инертните материали като отстояние на асфалтовата база/кариерата до обекта, маршрутите на доставка, необходимото време за товарене, доставка и разтоварване на материала, съответно и брой на необходимите курсове на транспортните средства.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката на оценка на офертите и съответно не е разработено съгласно т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъждани допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. В табличен вид към всяка позиция от КСС е посочена по вид и брой необходимата механизация за тяхното, изпълнение, представена е и диаграма на механизацията в която е видно ангажираността и необходимият брой и вид механизация през целия период на строителството на обекта. Посочена е по брой и вид механизацията, която ще бъде осигурена за целите на строителството. Предвижда се

мобилизирането на максимален брой машини за всеки участък от обекта, в съответствие с линейния график, като по този начин се планира и осигурява резервна механизация. От описанието в тази част е видно, че предложената техника за изпълнение на всеки вид дейност е съобразена с организацията и технологията на нейното изпълнение и заложената дневна производителност и спецификата на работата, която ще се извършва. Предложен е план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, които предвижда мерки и действия, които ще бъдат предприети от участника. Предвидени са резервен брой машини, които ще престоят в обектовите лагери, където ще бъдат и сформирани работни групи с необходимо оборудване за извършване на ремонт на авариралата техника. Предложено е две мобилни диагностициращи и обслужващи работилници със съответния квалифициран състав. Обърнато е внимание на тясно специализирана механизация с малък брой единици и голяма производителност, като асфалтополагачите, за които настъпването на авария би повлияло на технологичния процес, в тази връзка участникът е предвидил допълнителна (резервна) асфалтополагаща машина да бъде мобилизирана на обекта. Машини които са голям брой на обекта (валяци, товарачи, багери, грейдери и др.) при които авариянето на някоя от тях не може да спре технологичния процес, в който участва машината, поради мобилизирането на обекта на максимален брой единици за всеки участък. При повреди или инциденти се предвижда да се мобилизира резерва, ситуиран в обектовите лагери на обекта. При възникване на събития от характер на отказ/инциденти със строителни машини се предвижда същите да бъдат диагностицирани и при нужда да бъдат заменени с аналогични по вид и производителност. Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при мобилизирането и употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части.

Представено е подробно описание на площадката за временно селище при км. 23+199,86 и км. 25+342, в които са предвидени и описани площадките за складиране на материали и техника. Описани са пътищата за влизане и излизане от обекта, мерките за достъп до обекта, разрешителен режим и организация на движението, охрана и видеонаблюдение. Представен е план за безопасност и здраве.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Присъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации.

Представено е описание на структурата и организация на човешкия ресурс, като са посочени ръководния състав, техните отговорности и пълномощия. Представена е диаграма на работната ръка за целия период на изпълнение на строителството. Описани са мерките по безопасност на труда, като е приложен план за здравни и безопасни условия на труд.

За всяка дейност то КСС е посочено началото на изпълнение, продължителност и необходимият брой работници. Направеното разпределение на работната ръка по видове дейности е в съответствие с предложената технология и организация за изпълнение на конкретните дейности от КСС, линейния график и представената от участника диаграма на работната ръка. Описаните от участника структурно и организационно човешки ресурси, ведно с тяхното разпределение осигуряват възможността за проследимостта им при изпълнението на всяка дейност от КСС. От друга страна посочената проследимост в настоящото предложение обективира и обвързаността на всяка от дейностите по КСС с останалите такива, предвидени за изпълнение в настоящата поръчка.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 10 точки.

29. За участник Консорциум „ПХ-Кардам“, гр. Бургас с участници в консорциума: „Пътстрой Бургас“ ЕООД и „Хидрострой“ АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 6:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение №5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Обяснителната записка е разделена на девет основни раздела. Описанието на обекта е посочено на стр. 2-5, като в кратко резюме са представени основните аспекти на строежа. На стр. 5-8 са посочени основни аспекти в предлагания подход, план за работа и организацията за изпълнение на обекта.

На стр. 8-46 са описани предложения за реализирането на всички работи и дейности по КСС за изпълнение предмета на обществената поръчка. На стр. 9-18 в табличен вид за всяка позиция от КСС е показана начало и край на съответната работа и обезпечеността ѝ със съответен брой работници. Участникът предвижда основно дейностите да се изпълняват на половин ширина на пътното платно без отбиване на движението. За всяка една дейност от КСС на стр. 18-41 е описан предвиденият екип, състоящ се от съответен брой работници, вид и брой техника, описание на работата, която ще се извърши, начало/край на същата и продължителност. Описани са дейностите по информация и комуникация на стр. 19-20. На стр. 45 са посочени дейности по предаване на обекта на възложителя и демобилизация на строителната техника. На стр. 44 участникът представя организационната схема за управление на обекта.

Описанието на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички дейности от КСС, както и предложение за контролни дейности са описани на стр. 46-137. На стр. 49-52 са описани подготвителни работи и почистване на строителната площадка. Технологията и последователността при земните работи са представени на стр. 49-63. Посочени са видовете изкопи, описана е последователността на технологията на изпълнението им, депониране, контрол, отводняване. Технологията и последователността при изпълнението на подосновни и основни пластове е представена на стр. 63-68. Посочени са материалите, източник, складиране и съхранение, оборудване, изпълнение на опитен участък, изпълнение, съответен контрол. Предложената технология и последователност при асфалтовите работи е описана на стр. 68-90. Описани са материалите (едрозърнести, дребнозърнести, минерално брашно, хидратна вар, свързващи вещества) и съответните изисквания към тях, строителните изисквания при технологичното и последователно изпълнение (производство, транспорт, полагане, уплътняване), изпълнение на опитни участъци. На стр. 93-106 е описана технологичната последователност при изпълнение на отводняването на пътя. На стр. 107-129 са описани технологичните операции при бетонови работи, ремонт при големи съоръжения (ремонт на стоманобетонни конструкции, отводняване, парапет, ограничителни системи) – необходими материали, производство, транспорт, полагане, обработване, съответни контролни дейности. На стр. 129-137 е представено аналогично за ограничителни системи, пътни знаци, пътна маркировка.

Организацията на строителната площадка е представена на стр. 138-142. Участникът посочва, че ще бъде сформирани обектов офис във временните селища на строежа. Складирането на материали и оборудване е описано на стр. 139-140. Предвижда се да се изгради временно селища в

района на км 45+000, в които ще се разполага механизацията и персонала, складирането на материали, оборудване: кофраж, скеле, укрепителни системи. Приложена е схема/генерален план на временно селище. Пътищата за влизане и излизане от обекта, охрана, пропускателен режим и мерки за безопасност са представени на стр. 141 и сл. Пропускателният режим ще се създаде с въвеждане на ВОД. На строителната площадка няма да се допуска движение на ППС на трети страни. Ще бъде забранен достъпът на трети лица. Изпълнението на СМР на обекта ще се осъществява без спиране на движението. За нуждите на строителството ще бъдат осигурени временни обслужващи пътища. Достъпът до обекта ще се осъществи от съществуващата пътна мрежа около проектния участък, включително полски и селскостопански пътища, като ще се изградят и допълнително временни пътища. Охраната на обекта ще се осъществява от лицензиран охранител с определен персонал и видеонаблюдение, с което ще се гарантира опазването на складираните материали, налична техника, съоръжения и оборудване. Мерките за безопасност третират предотвратяването на замърсяването с кал и други отпадъци по пътищата, почистване и измиване на пътното платно с вода. Няма да се допуска изграждане на временни еднолентови пътища без уширения за разминаване, преминаване на реки и дерета чрез временни пътни съоръжения със ширина на платното не по-малко от 4 м.

На стр. 142-152 е представена необходимата техника за изпълнение на поръчката. В таблица на стр. 142-143 е показана необходимата техника и оборудване за изпълнение на строежа по вид и брой. Разпределението на необходимата техника и механизация, групирана по звена за изпълнение на всяка една от дейностите по КСС е представена на стр. 143-151, като за всяка позиция е посочен вид и брой на съответната механизационна единица. Налична е диаграма на механизацията, показваща брой и разпределението на машините по дни за периода на строителство. Посочен е вид на спомагателната механизация, която ще се използва. Планът за действия и реакция при отказ/инцидент със строителни машини е описан на стр. 151-152. Предвижда се да има налична ремонтна база на обекта, която да поддържа в изправност машините. В приобектовите селища ще има налична резервна техника, с която ще се осъществява заместване на повредената до 3 часа от настъпване на съответния отказ.

Планът за използване на материалите е представен на стр. 152-158. Участникът посочва, че за всеки материал, подлежащ на влагане в строежа, ще бъде съпроводен с необходимите документи за съответствие и качество, отговарящи на нормативната уредба. Асфалтовите смеси ще се произвеждат от собствена асфалтова базас производителност 160 т/час. Инертните материали са от кариера с осигурен достъп, която осигурява производителност от 400 т/час. Производството на бетоновите смеси ще се осъществява от бетонов център, собственост на участника. За целите на проекта ще се доставят в складовите бази на обекта „готови“ строителни продукти: дренажни тръби, бетонови елементи, ограничителни системи за пътища, пътни знаци. В депата ще се осъществява проверка и контрол на материалите. При товарене, транспорт и складиране на насипните материали ще се избягва замърсяване, смесване, разслояване. Същите ще се съхраняват на депа в асфалтовата база. Транспортирането ще се извършва съобразно нуждите на съответните материали за влагане, като ще се осигуряват достатъчен брой камиони, за да се достигне необходимата производителност. За различните видове материали е описан съответния начин за транспорт. Разработен е и график за доставка на материалите, показващ влагането и съответното необходимо количество на всеки един материал във времето.

Структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение е представена на стр. 158-190. Описанието на отговорностите и пълномощията на ръководния екип е показано на стр. 160-163. В табличен вид е показано разпределението и броят на работниците за всяка една позиция от КСС. Приложена е диаграма на работната ръка, показваща разпределението на работниците във времето в периода на строителство. Участникът описва мероприятия по безопасност на труда на стр. 170-190, контролът върху които ще се осъществява от координатора по безопасност и здраве. Представени са съответни мерки при различните видове дейности за безопасна работа на строителната площадка.

Участникът е изготвил Линеен график за изпълнение на СМР, включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броят на работния персонал, като дейностите са разпределени по дни и месеци.

При прегледа на техническото предложение на участника се установи следното:

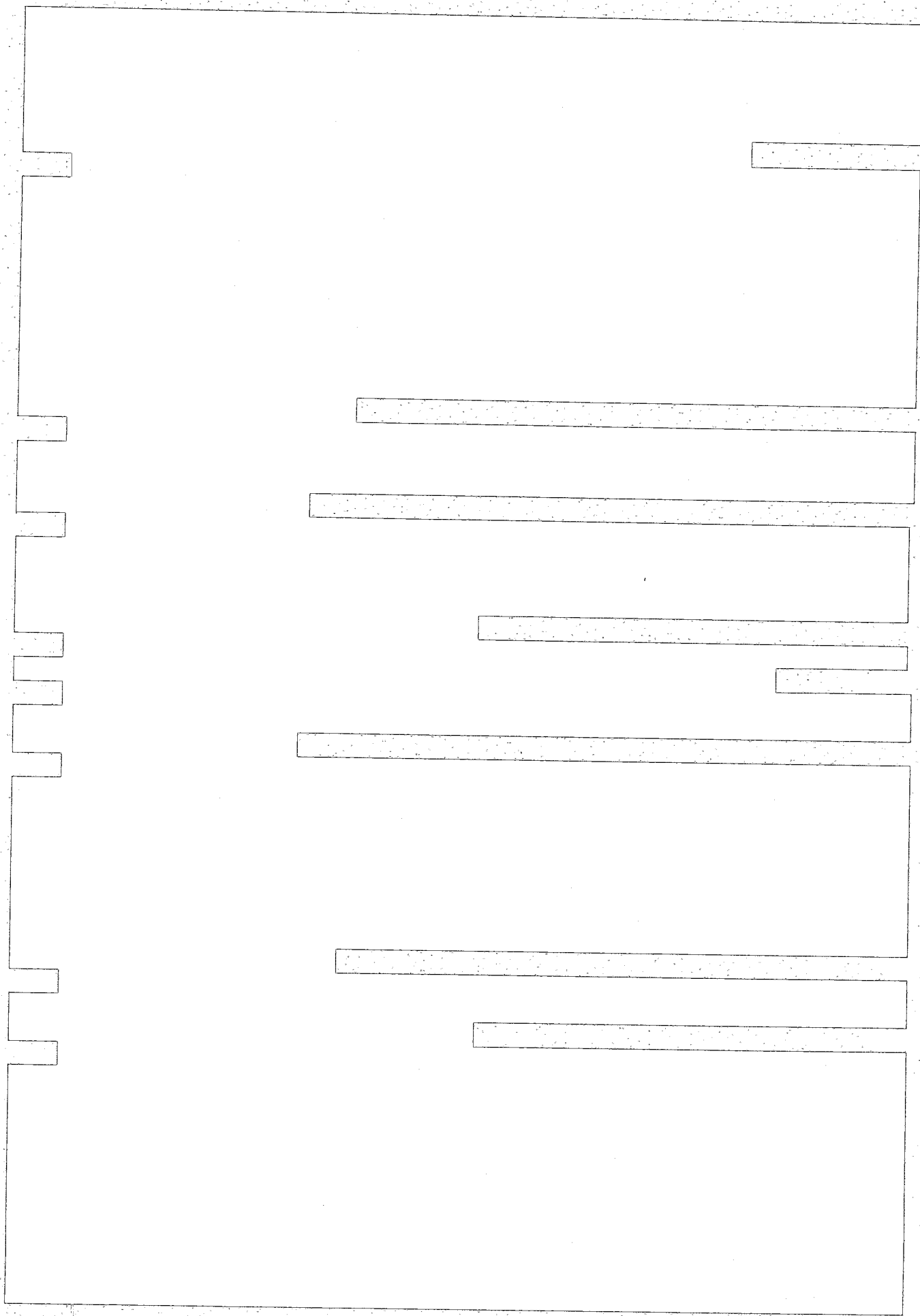
В своето предложение, участникът не е спазил технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по позиции 1302 и 1303 от КСС.

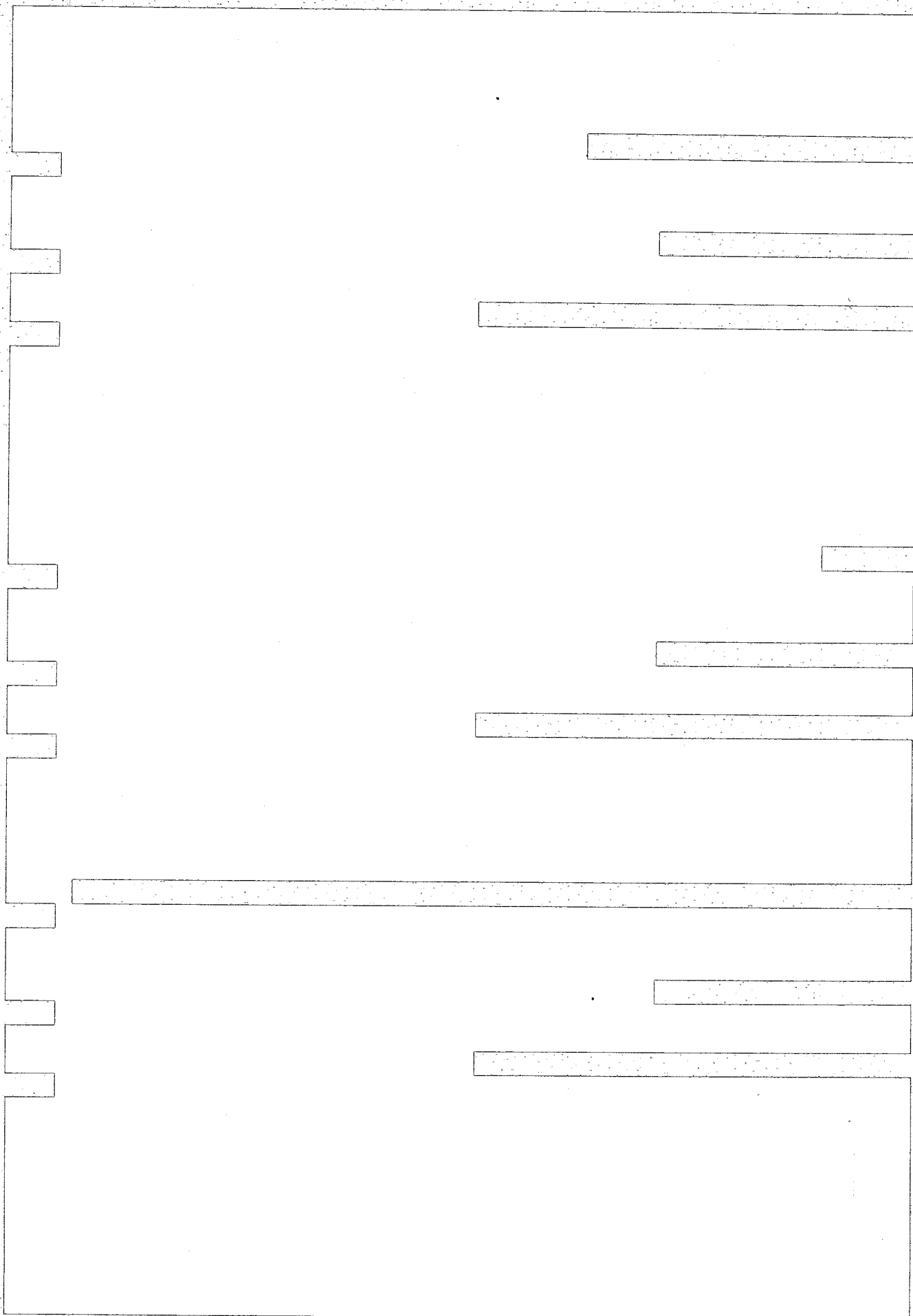
Видно от приложенияят линеен график за изпълнение на обекта, позиция 1302 „Доставка и полагане на основни пластове от зърнести материали, необработени със свързващо вещество, съгласно ТС включително всички свързани с това разходи.“ се изпълнява преди дейностите по позиция 1303 „Стабилизиране на пласт от земната основа на дълбочина 50 см, включително разрохкване, добавяне на стабилизатор HRB 12.5 по изготвена рецепта, уплътняване, съгласно ТС включително всички свързани с това разходи.“. Съгласно изискванията на възложителя и избраната конструкция на настилката, основен пласт от зърнести минерални материали (поз. 1302) се изпълнява след пласт от земната основа с дебелина 50см стабилизирани с HRB 12.5 (поз. 1303).

Комисията счита така констатираното несъответствие в Техническото предложение на участника за основание за квалифицирането му от една страна като неудовлетворително по смисъла на методиката, тъй като предлаганите от участника параметри, касаещи технологичната последователност на изпълнение на горепосочените дейности не съответства на изискуемите се такива в изискванията на възложителя, посочени в документацията за участие и съответно Техническата спецификация и инвестиционния проект за изпълнението на обекта, предмет на настоящата обособена позиция приложени към документацията за участие. От друга страна тези несъответствия обективират Техническото предложение като предложение, несъобразено и с предварително обявените от възложителя условия и изисквания към изпълнението на поръчката, посочени в т. 3 и т. 25.2 от документацията за участие, съгласно които при изпълнението следва да бъдат спазени изискванията на инвестиционния проект за обекта, както и изискванията на Техническата спецификация, изискванията към офертата и условията за изпълнение на поръчката.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника Консорциум „ПХ-КАРДАМ“ от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

30. За участник „Пътища Северозапад 2016“ ДЗЗД, гр. София с участници в обединението: „Галчев Инженеринг“ ЕООД и „Фармвил“ ЕАД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 4:





31. За участник „Пътища Северозапад 2016“ ДЗЗД, гр.София с участници в обединението: „Галчев Инженеринг“ ЕООД и „Фармвил“ ЕАД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 11:

Техническото предложение на участника включва Обяснителна записка за изпълнение на СМР – Приложение 1, Линеен график – Приложение 2, Линеен график за изпълнение на ст.б. стени – Приложение 2.1 и График - Приложение 2.2 Разпределение на механизацията и работната сила по видове дейности и участъци. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

В Раздел I е направено описание на поръчката, общите положения и периодите на изпълнение.

В Раздел II, от стр.10 до стр. 86 е направено описание на начина и последователността на видовете СМР съгласно графика за изпълнение на поръчката, както и подхода при планиране изпълнението на поръчката. По всеки вид дейност от КСС е показана механизацията и работната ръка, която ще се използва за изпълнението ѝ. Обекта е разделен на два участъка с описани характеристики и специфика - участък от км. 0+160 до км. 4+555 и участък от км. 4+555 до км. 17+588. Описана е последователността на изпълнение на дейностите и за двата участъка.

В Раздел III е описана технологията на изпълнение на основните видове СМР в обхвата на поръчката. В 8 точки са разработени отделните дейности – Трасиране, ВОД, Почистване и подготвителни работи, Разрушаване на съществуващи пътни елементи и съоръжения, Изкопни работи, Насипни работи, Асфалтови работи, Пътни работи.

Раздел IV – стр. 132, съдържа описание на плана за използване на материалите, в т.ч. подход за производство, доставка на асфалтови смеси и основни видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им. В 7 точки са засегнати използваните основни материали, в осма точка използваната обектова лаборатория. Доставката на инертни материали ще е от кариера „Студена“ и от кариера „Елисейна“. Асфалтовите смеси ще се доставят от базата, намираща се в землището на с. Косталево, Врачанско. Бетоновите смеси от „Кралтрейс“ ООД ще се транспортират от 5 км от началото на обекта, а за армировъчната стомана са предвидени двама доставчика, като ще се доставя предварително заготвена. Представена е схема на маршрутите на доставка и обосновка на необходимите транспортни средства за доставката на основните материали спрямо отстоянието до източниците на доставка, времето за транспорт и товарене и разтоварване.

В Раздел III е посочена необходимата според участника техника за изпълнение на поръчката, както и в Приложение 2.2. В табличен вид са описани евентуалните проблеми, причини и мерки за отстраняване на аварии. Изложен е плана за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп с описани мерки за ремонт и замяна на аварирало оборудване и мерките за осигуряване при необходимост на оборудване, свързано с критични дейности. Предвижда се осигуряване на запас от резервни части, сключване на договор с местни ремонтни работилници, осигуряване на постоянен специализиран сервиз, осигуряване на квалифициран персонал за ремонт, сключване на договори с други дружества за осигуряване на резервно оборудване, осигури резервно оборудване. В случай на замяна на оборудване се в кратък срок се предвижда да се поддържа ежедневна вътрешнофирмена комуникация и установяване на съответни контакти с местни доставчици за установяване на реалните наличности и времето за доставка на обекта. Описани са мерките за ремонт на оборудването на обекта – осигуряване на обектов сервиз, гараж за тежки ремонти, мобилен сервизен екип, осигуряване на влекач за транспортиране на аварирала техника.

В Раздел VI в подточки от 1 до 6 е дадено описание на организацията на строителната площадка. Посочени са организационните дейности през подготвителния период и описание на строителната база - разположена на площадката на асфалтова база, намираща се до с. Косталево, на около 7 км. от обекта. Обърнато е внимание на близостта на базата до обекта и до производствените мощности, както и наличието на съществуващата инфраструктура. Представена е схема на строителната база с посочени офиси, складове, площадки за материали и механизация. По време на строителството се планира и разположението на временни бази за складиране на материали и пребиваване на техника с посочени конкретни места от трасето на обекта. Описани са дейностите по складиране на материали и оборудване, ВОД, охрана на обекта – на строителната база и на временни обекти, пътища за влизане и излизане от обекта и пропускателен режим, мерки за безопасност, вкл. план за предотвратяване и ликвидиране на пожари, предотвратяване и ликвидиране на аварии, план за евакуация, оценка на риска, мерки по опазване на околната среда.

В Раздел VI – подточка 7 „Описание на структурата и организацията на човешките ресурси“ и в Раздел III и Приложение № 2.2 е посочен необходимия човешки ресурс за изпълнение на поръчката и е налице описание на структурата и организацията на човешките ресурси и разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката. Представена е организационната структура и основните отговорности на техническия персонал, включително схема на участниците в строителния процес и взаимодействието между тях. Обърнато е внимание поотделно на всеки един от членовете на екипа за управление на строителството, разпределението на човешките ресурси по дейности, комуникацията и координацията с Възложителя и трети лица. Описани са техническите ръководители на отделните групи за двата подучастъка от обекта от 4+555 до км. 17+588 и от км. 0+160 до км. 4+555. В табличен вид – Приложение № 2.2 към всяка позиция от КСС са посочени брой работници, механизация, километрично определени участъци на работа или съоръжения и продължителност на тяхната употреба.

В Раздел VI в подточка 8 е описано как ще се осъществява контрола и системата за осигуряване на качеството, а в раздел VIII, на стр. 196, е описано какви мерки и дейности са

предвидени по информация и комуникация. Раздел VII касае Нормативната уредба и документацията, която ще се прилага.

Линейният график е разработен, съгласно срока за изпълнение на обекта с показани всички позиции по КСС, количества и продължителност за всяка съответна позиция. Графика за разпределение на механизацията и работната сила е съставен по видове дейности и участъци за изпълнение на СМР.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 90 точки по показателя В - „Техническо предложение” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 25 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в т. 20.1.3.В от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от КСС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. За всяка от дейностите са предложени продължителност и периода на изпълнение, човешки ресурси и механизация за нейното изпълнение. Обектът е разделен условно на два участъка, което е свързано със спецификата на дейностите, които ще се изпълняват – участък от км. 0+160 до км. 4+555 и участък от км. 4+555 до км. 17+588, като за всеки участък е описана последователността на изпълнение на видовете дейности. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представения линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Присъдени 20 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, а именно:

В Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с Линейния график. За всяка от дейностите от КСС са посочени организацията и технологията на нейното изпълнение. Участникът е представил мотиви и аргументи, описващи подхода за изпълнение на дейностите, технологичната последователност и взаимовръзката между тях, като е разпределил дейностите на два подучастъка с описание на тяхната специфика и последователност на изпълнение на отделните дейности с посочени екипи с оборудване и работна ръка. Предложената организация и технология за изпълнение на обекта на поръчката, обхващат всички дейности, като са описани технологията на изпълнение, предвидените оборудване и човешки ресурси, технологичните изисквания към изпълнението на дейностите, влаганите материали, стандарти, нормативни документи, методи за контрол и изпитване, подготвителните дейности, които се предвиждат преди изпълнението на СМР. Предложението е съобразено по отношение спецификата на обекта на поръчката, като за ключови моменти и етапи от строителството, каквито са направата на отводнителен колектор, подпорни стени, студено рециклиране, реконструкция на пътната настилка, ремонтни работи на голямо съоръжение са съобразени с конкретните участъци на работа, последователност на изпълнение и технологичната обвързаност с изпълнението на други дейности в същите участъци. Описани са ключови моменти, подготвителни дейности, технологичните стъпки и изисквания за изпълнение на отделните дейности, които аргументират предложеното оборудване и човешки ресурси, съобразено с продължителността, мястото на

изпълнение и обема на дейностите. Предвидените от участника начин за изпълнение на дейностите и предложените в тази връзка структура и методология и мерки за контрол на качеството и изпитвания на видовете работи, са приложими към тяхното изпълнение, като е и видно, че са изпълнени изискванията на Възложителя, нормативните разпоредби и техническите спецификации и при прилагането им ще се достигне до високо качество на изпълнение и постигане целите на договора.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 20 точки.

3. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. Представен е план за използване на материалите с описани организацията на участника при доставката на материалите - стъпките при избор на доставчик и закупуване, одобрение от консултанта, изисквания и начин на производство, доставка и складиране, нормативни изисквания, организация и проверка на качеството на влаганите материали и изделия от обектовата строителна лаборатория.

Налице е ясно и подробно предложение на участника по тази част от техническата оферта, като предложението е аргументирано с отчетени и обосновани основни аспекти при организацията и осигуряването на основните материали, вкл. и при доставката на асфалтовите смеси, инертни материали и бетонови смеси. Отчетени са местоположението и характеристиките на обекта, отстоянието до източниците на доставка, необходимите транспортни средства, товароподемност, брой курсове, времето за товарене, транспорт и разтоварване на материала, съобразено и доказано с продължителността на изпълнение на видовете дейности по линейния график и необходимите дневни количества.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

4. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график.

В табличен вид към всяка позиция от КСС е посочена по вид и брой необходимата механизация, километрично определени участъци на работа или съоръжения и продължителност на тяхната употреба. Предвиденото оборудване съответства на периодите на изпълнение на дейностите и предложената организация и технологията за изпълнение на конкретните дейности и техния обем. Предложен е план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, предвиждащ мерки за реакция при инциденти. Предвижда се анализ на оборудването свързано с изпълнението на критичните дейности по линейния график, като са представени съответните приоритетни действия, като осигуряване на запас от резервни части, сключване на договор с местни ремонтни работилници, осигуряване на постоянен специализиран сервиз, осигуряване на квалифициран персонал за ремонт, сключване на договори с други дружества за осигуряване на резервно оборудване. В случай, че критичното оборудване се осигурява трудно, то на обекта ще се осигури резервно оборудване. В случай на

замяна на оборудване в кратък срок се предвижда да се поддържа ежедневна вътрешнофирмена комуникация и установяване на съответни контакти с местни доставчици за установяване на реалните наличности и времето за доставка на обекта. Описани са мерките за ремонт на оборудването на обекта – осигуряване на обектов сервиз, гараж за тежки ремонти, мобилен сервизен екип, осигуряване на влекач за транспортиране на аварирала техника. Представени са конкретни планове за ремонти при дизелови двигатели с вътрешно горене.

Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп, вкл. и за оборудването използвано за дейности от критичния път са обосновани и аргументирани.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

5. Присъдени 15 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части.

Представено е подробно описание на строителната площадка с предвидени и описани площадките за складиране на материали и техника, включително се предвиждат и временни бази за складиране на материали и пребиваване на техника на различни участъци от трасето. Допълнително за основните материали е уточнено необходимостта от складиране в приобектов склад, депониране непосредствено в участъка на работа, съхранение в склад на производителя или влагане директно в обекта. Описани са дейностите по организация на площадката в подготвителния период, съгласуване и въвеждане на ВОД, пътищата за доставки на основните материали. Разгледани са различни аспекти при охраната на обекта – постоянна при строителната база и охрана на временни обекти – обектови лагери, места на струпване на материали и механизация по трасето на обекта. Описани са пътищата за влизане и излизане от обекта, съответно пропускателен режим и необходима сигнализация. Представени са нормативни изисквания и мерки за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, план за предотвратяване и ликвидиране на пожари, план за предотвратяване и ликвидиране на аварии, план за евакуация, оценка на риска, мерки по опазване на околната среда.

Техническото предложение в тази част е разработено съгласно изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 4 от документацията за участие поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 15 точки.

6. Неприсъдени 10 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, а именно:

Представено е описание на структура и организация на човешкия ресурс, като са посочени ръководния състав, техните функции и задължения. Представени са схеми на участниците в строителния процес и взаимодействията между тях. Представено е разпределение на необходимия персонал – брой работници за всяка дейност от КСС и участъци на работа. Разпределението на човешкия ресурс отговаря на предложената технология и организация за изпълнение конкретните дейности от КСС и линеиния график. Предвижда се за два подучастъка на обекта отделни технически ръководители за видовете работи. От описанието е видно, че всички дейности от КСС са обезпечени с човешки ресурси, посочени са конкретни участъци за работа за всяка дейност, от графика е видна последователността на изпълнение на отделните дейности, но не и проследимостта на човешките ресурси при тяхното изпълнение.

От представеното описание към конкретната част липсва информация за проследимостта в разположения човешкия ресурс за всяка дейност от КСС. Липсват пояснителни текстове и информация относно взаимовръзката на разположения човешки ресурс с останалите дейности от КСС. Съгласно изискванията на възложителя при разработване на предложението в тази част с

оглед присъждането на допълнително точки, следва да е налице проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС. Именно в този аспект, предложението на участника не е разработено в съответствие с изискванията, тъй като простото посочване на работната ръка като брой за отделните дейности от КСС по никакъв начин не обективира тяхната всеобща връзка, осъществяваща се в процеса на изменение на материалния свят при изпълнението на поръчката. Това прави невъзможно проследяването на човешките ресурси като начин на разпределението осигуряващ взаимозависимостта на отделните звена в изпълнителския персонал. Липсата на взаимообусловеност между посочената само като бройки работната ръка, както и допълнителни поясняващи текстове в тази връзка, относно спецификата на изпълнение на всяка дейност и същата такава за всяка следваща като изпълнение дейност, не осигуряват изискваната от възложителя проследимост. Така неидентифицирането на отделната работна ръка като специфична и/или тясно специализирана за изпълнение на отделни видове дейности във връзка с предложената от участника технология и организация за изпълнение на дейностите, обективира и невъзможност като цяло за мотивиране на взаимовръзката на предвидената работната ръка с останалите дейности с оглед повишаване качествено изпълнение на поръчката.

Техническото предложение в тази част не е разработено съгласно изискванията на т. 20.1.3. В, подточка 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 10 точки.

32. За участник „Мегаинвест – холд“ ЕООД, гр. Дупница, представил оферта за участие за Обособена позиция № 11:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР, Линеен график, График за доставка на материали, График за заетост на механизацията и Диаграма на работната ръка. В Приложение № 5 участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

В табличен вид са представени всички позиции от КСС и техните количества – стр. 7 – 23 от Обяснителната записка. Предвижда се реализацията на проекта да премине през 9 етапа, като същите са представени на стр. 27.

Разделът Списък на строителните машини и техническото оборудване, необходимо за изпълнение на обществената поръчка, включително за изпитване и изследване е на стр. 30 – 37, в който е приложена таблица с наименования на съответните машини, техническите им характеристики и основанието за ползване. Също така, Участникът, като ключов момент е определил инсталациите за производство на материали – асфалтова база, бетонов възел и трошачно-сортировъчна инсталация, като планират да обезпечи обекта с допълнителни такива. Разпределението на механизацията по дни е приложена под Линеиния график, като са дадени видът на използваните машини и техния брой по дни.

Последователността на изпълнение на СМР на обекта е представена на стр. 41-42. Също така в разделът Описание на Линеиния график за изпълнение на СМР са представени позициите от КСС, пояснение относно конкретни дейности които включва съответната позиция, организация на работата – броят и видът на механизацията, местата на работа, производителността на машините, необходимата работна ръка – вид, брой и описани на работните звена, начало, край и продължителност на дейността, необходими материали – вид и изисквания на които ще отговарят. За основни видове работа е обяснена и съответната технология на изпълнение.

Спецификация на основните материали, които ще се използват, с посочени търговски наименования, производител/доставчик – стр. 124 – 129, като в табличен вид са посочени строителните материали, търговското им наименование, производител, доставчик и документ удостоверяващ качеството. Предоставена е и информация за основни материали, изисквания към тях, местата на производствените бази.

Участникът е представил Организация за изпълнение на поръчката, като е представил Стратегия и методология на изпълнение; Технология на изпълнение; Организация на изпълнение. Също така е представил разпределение на дейностите и отговорностите между ключовите си експерти, т.е. описал е задълженията и отговорностите на всички позиции от ръководния екип.

Организация на контрол на качеството, с включена в нея Описание на прилаганата система за контрол на качеството, План за организация по изпълнение на Мерки за опазване на околната среда и Мерки за управление на качеството и Мерки по осигуряване на безопасни условия на труд са на стр. 143 – 178. Участникът е представил и Програма за управление на риска, с посочени в нея идентифицирани рискови фактори, мерки за недопускане / предотвратяване и идентификация по степен на важност.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, съответните участъци в които същите ще се изпълняват, средната дневна производителност, механизация – вид, брой, брой машиносмени, работници – брой, брой работни дни, началото и края на изпълнение, като дейностите са разпределена по дни и месеци.

При прегледа на техническото предложение на участника се установи следното:

В обяснителната записка и представеният линеен график, участникът предлага изпълнението дейността по поз. 1302,2 „Доставка и полагане на смес за студено рециклиране с дебелина 20 см, съгласно изискванията на ТС, включително профилиране до достигане на нивелетните коти за студено рециклиране и всички свързани с това разходи“, да се извърши от 280 до 310 ден и за поз. 1203,2 „Доставка и полагане на асфалтова смес за свързващ пласт /биндър/, за профилиране и изравняване на пластове с дебелина 6 см, съгласно ТС“, продължителност от 272 до 299 ден.

Съгласно изискванията на възложителя и инвестиционния проект за обекта, в местата на реконструкция на настилка чрез метода на студено рециклиране (дейност по поз. 1302,2 от КСС) е следната:

„Настилка при студено рециклиране:

В населеното място от км 0+160 до км 3+312.03

- плътен асфалтобетон - $E1=1200\text{MPa} - h = 4 \text{ см}$

- непътен асфалтобетон - $E2=1000\text{MPa} - h = 6 \text{ см}$

- рециклиран пласт - $E3=800\text{MPa} - h = 20 \text{ см}$

Обща дебелина 30см“

Съгласно раздел 6000 „Студено рециклиране на място“ от техническата спецификация на АПИ, 2014 г. полагането на асфалтови пластове технологично се изпълнява след изпълнението на стабилизиращия пласт.

Съгласно т. 20.1.3 В от Документацията за участие (Базови изисквания на възложителя), техническото предложение съдържа Линеен график (по образец на участника), включващ последователността и продължителността на видовете работи и дейности по КСС, свързани с изпълнение на обществената поръчка. При изготвянето на графика следва да бъде спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС.

От предложението на участника е видно, че изпълнението на пласт от непътен асфалтобетон с дебелина 6 см (поз. 1203,2 от КСС) завършва на 299-ти ден от началото на строителството, т.е. преди изпълнението на рециклирания пласт (поз. 1302,2 от КСС), който приключва на 310 – тия ден от началото на строителството.

Предвид изложеното налице е неудовлетворително предложение по смисъла на методиката за оценка на оферти в документацията за участие, тъй като участникът не е спазил технологията на изпълнение на конструкцията на пътната настилка, съгласно изискванията на възложителя, инвестиционния проект и техническата спецификация. Налице е и неизпълнение на базовите изисквания на Възложителя по т. 20.1.3 В от Документацията за участие, тъй като в представения линеен график не е спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС. В този смисъл е налице основание за предлагането за отстраняване на участника от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

33. За участник Обединение „Мега път П-49“, гр. София с участници в обединението: „Мегаинвест – холд“ ЕООД и „АБ“ АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 15:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР, Линеен график, График за доставка на материали, График за заетост на механизацията и Диаграма на работната ръка. В Приложение № 5 участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 10 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Предвижда се реализацията на проекта да премине през 9 етапа, като същите са представени на стр. 9-10 от Обяснителната записка. На стр. 11 е представена предвидената организация на площадките, офиси и инсталации – предвижда се ситиране на приобектов офис в гр. Кубрат.

Последователността на изпълнение на СМР на обекта е представена на стр. 18-19. Също така в разделът Описание на Линеен график за изпълнение на СМР са представени основните дейности от КСС, пояснение относно конкретни дейности които включва съответната позиция, организация на работата – броят и видът на механизацията, местата на работа, производителността на машините, необходимата работна ръка – вид, брой и описани на работните звена, начало, край и продължителност на дейността, необходими материали – вид и изисквания на които ще отговарят. За основни видове работа е обяснена и съответната технология на изпълнение.

Спецификация на основните материали, които ще се използват, с посочени търговски наименования, производител/доставчик – стр. 63 – 68, като в табличен вид са посочени строителните материали, търговското им наименование, производител, доставчик и документ удостоверяващ качеството. Предоставена е и информация за основни материали, изисквания към тях, местата на производствените бази.

Участникът е представил Организация за изпълнение на поръчката, като е представил Стратегия и методология на изпълнение; Технология на изпълнение; Организация на изпълнение. Също така е представил разпределение на дейностите и отговорностите между ключовите си експерти, т.е. описал е задълженията и отговорностите на всички позиции от ръководния екип.

Организация на контрол на качеството, с включена в нея Описание на прилаганата система за контрол на качеството, План за организация по изпълнение на Мерки за опазване на околната среда и Мерки за управление на качеството и Мерки по осигуряване на безопасни условия на труд са на стр. 83 – 118. Участникът е представил и Програма за управление на риска, с посочени в нея идентифицирани рискови фактори, мерки за недопускане / предотвратяване и идентификация по степен на важност.

Представен е Линеен график, отразяващ видове работи, тяхната продължителност и последователност на изпълнение.

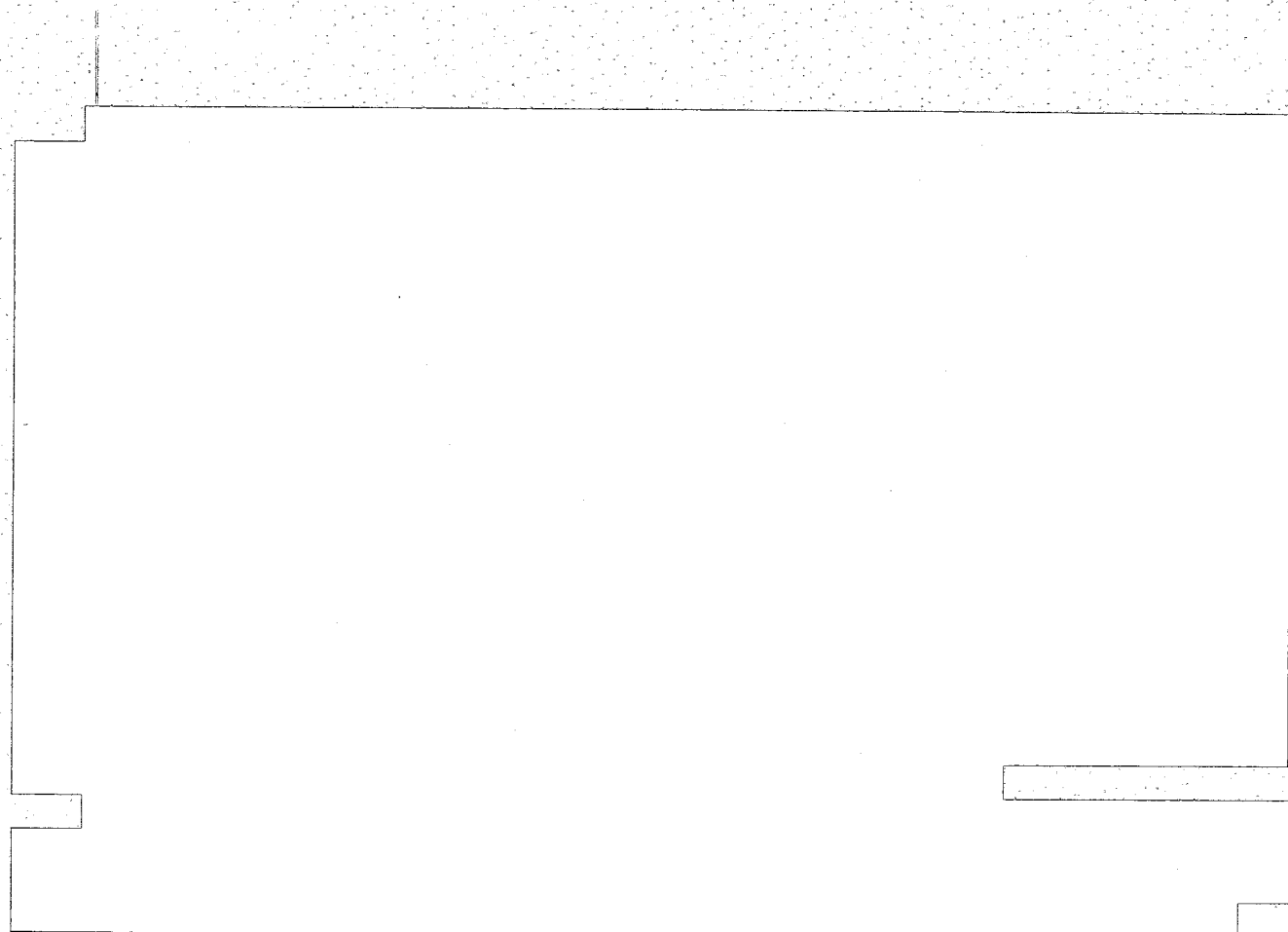
При прегледа на техническото предложение на участника се установи следното:

В предоставения от участника Линеен график за изпълнение на строително-монтажни работи не е включена позиция 1304.1, като същата е част от КСС на обекта. Съгласно документацията за участие, а по-конкретно в т. 20.1.3.В от нея в Линеен график следва да се включат последователността и продължителността на видовете работи и дейности по КСС, свързани с изпълнението на поръчката. От друга страна е постъпило искане за разяснение от заинтересовано лице в процедурата за възлагане на обществена поръчка относно разработването на Линеен график, и по-конкретно дали участник в процедурата следва да въведе в графика всички работи от КСС или има право да уедри част от тях. С писмо с изх. № 53-00-2928/18.04.2016 г. е предоставено разяснение, съгласно което участникът следва да посочи всички работи и дейности от КСС в Линеен график. В този смисъл предоставеното разяснение е неразделна част от документацията за участие в настоящата процедура и като такава, следва да бъде спазено като изискване на възложителя от всеки от участниците в настоящата процедура. Разработването на Линеен график съответстващ на изискванията на т. 20.1.3.В от документацията за участие е базово изискване за Техническото предложение на участника.

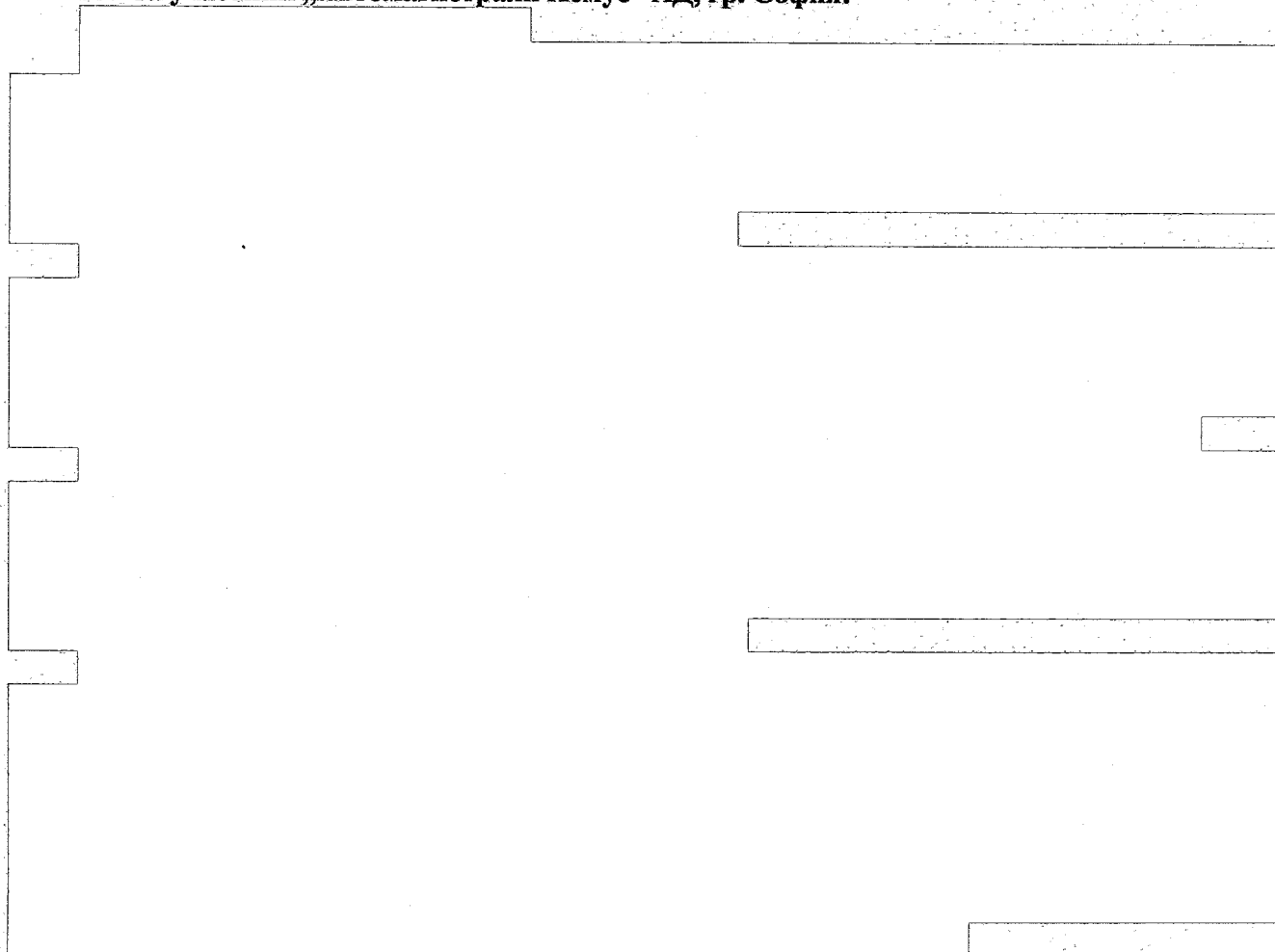
Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника Обединение „Мега път II-49“ от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

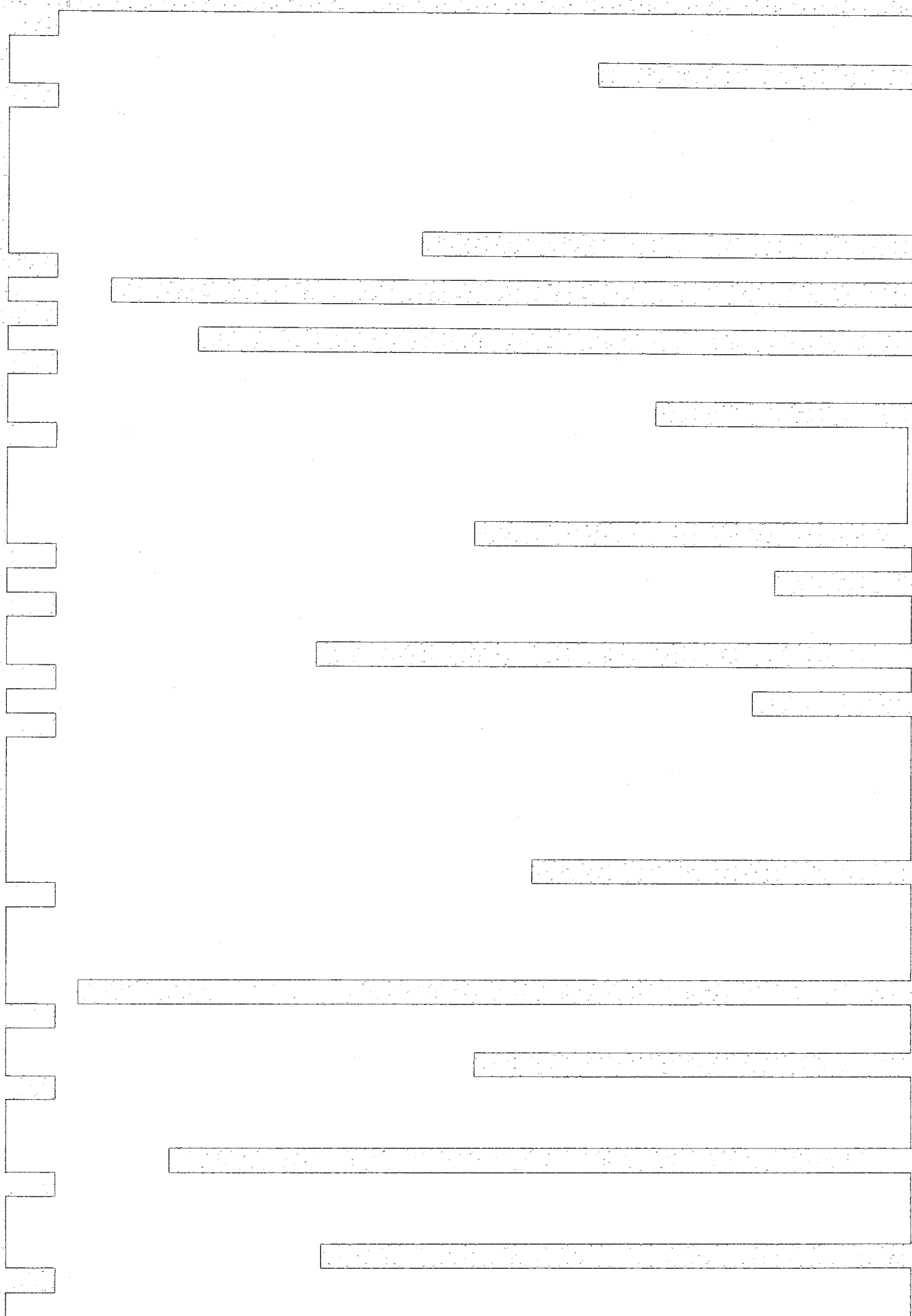
34. За участник Обединение „Мега Берковица“, гр. София с участници в обединението: „Мегаинвест – холд“ ЕООД и „АБ“ АД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 4:

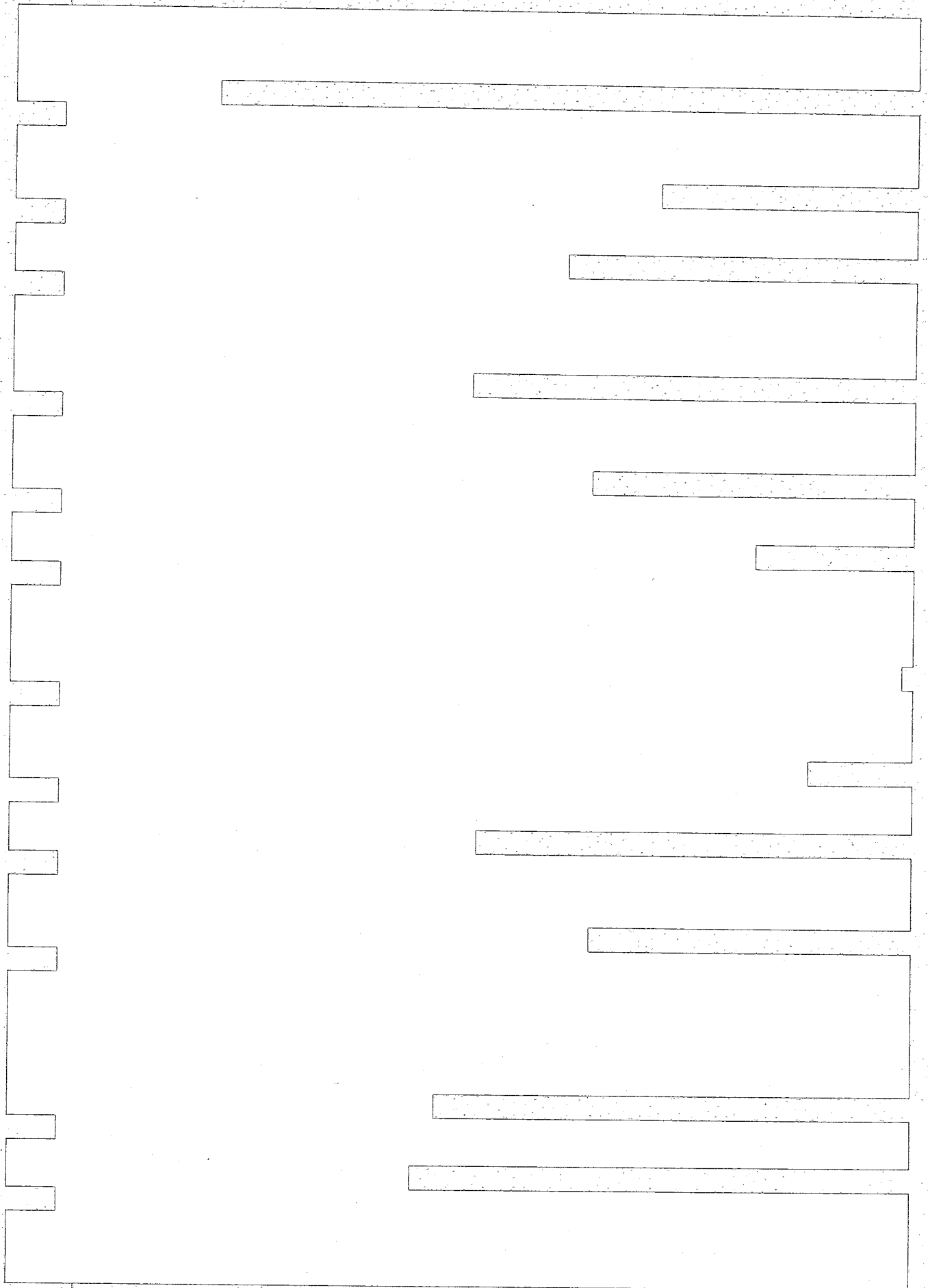
[Redacted content]

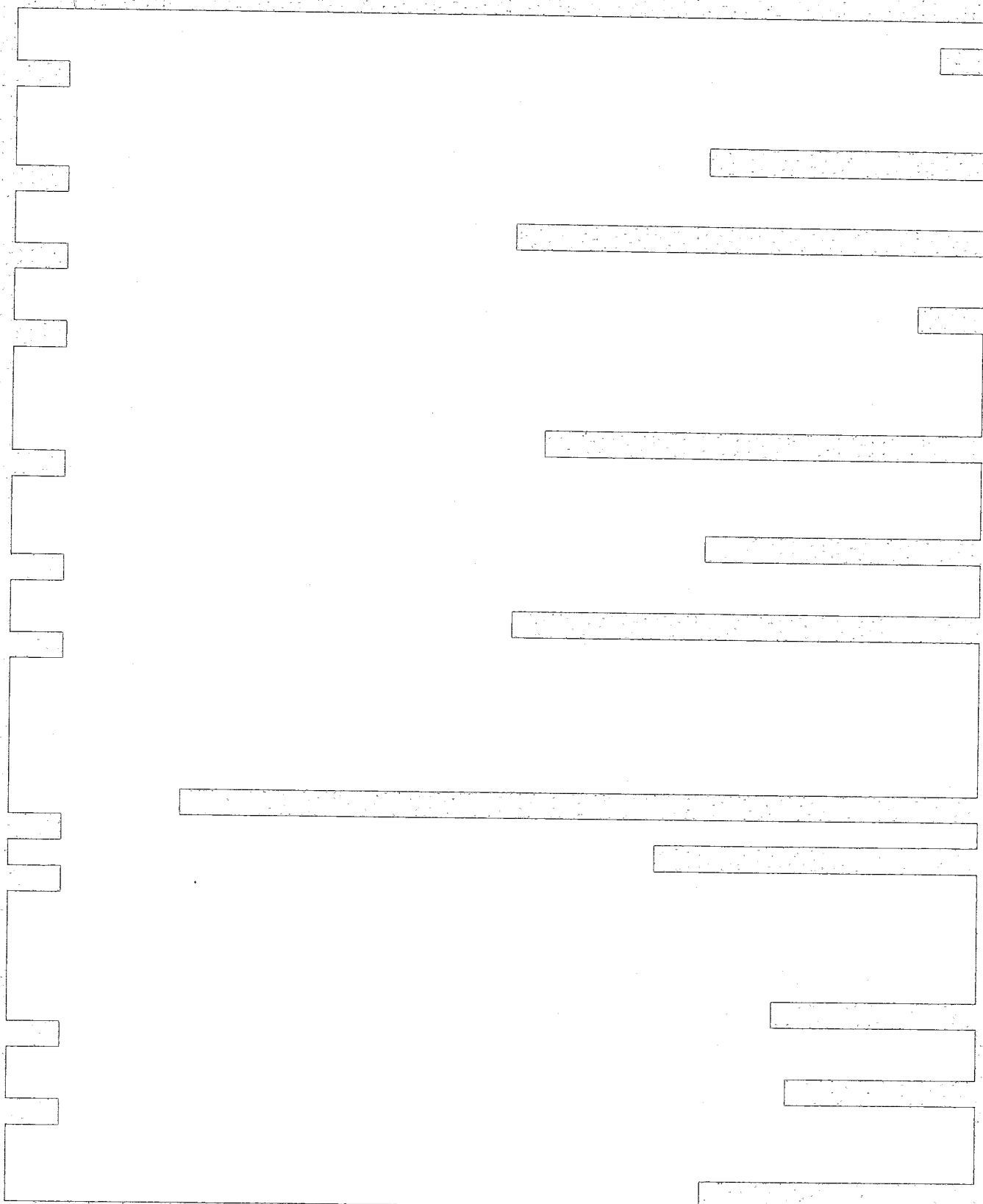


35. За участник „Автомагистрала Хемус“ АД, гр. София:









35.2. За Обособена позиция № 11:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка, Линеен график за изпълнение, График на работната ръка, Диаграма на работната ръка, График на механизацията и транспорта, Таблица на необходимата механизация и транспорт, Диаграма на механизацията, Диаграма на транспорта, Сертификати. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

В Раздел I след кратко общо описание и цел на проекта в обем от 206 страници по всяка от позициите на Количествената сметка е направено Описание на начина и последователността за извършване строителните работи – със съответната технология на работа, необходима работна ръка и механизация, материали и времетраене за изпълнението ѝ. Накрая е обърнато внимание и на мерките за безопасност и нормативната база. Описани са и действията необходими за издаването на обекта с Акт обр.15 и Мерките за информация и публичност. Участникът е разделил обекта условно на четири участъка от 0+200 до 4+520; от 4+520 до 9+025; от 9+025 до 13+826 и от км. 13+826 до 17+608. Описанието на последователността на изпълнение на обекта е направено по четирите участъка с точно дефинирани начало и край на всеки участък и съответните дейности които се извършват в тях.

Раздел II относно „План за използване на материалите, производство и доставка на материалите“ е разработен от стр.214 до стр.234. Описани са в табличен вид материалите, които ще се използват за построяване на обекта, източника на доставката, транспорта, максималната дневна норма на доставка/полагане, стандарта на който трябва да отговарят и срока за доставка/начало и край/. Описана е организационната схема в етапа на доставка. Описани са основните видове материали, включително изискванията за качество.

Раздел III относно „Описание на необходимата техника за изпълнение на проекта, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини/ включително план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп/ е разработен от стр.235 до стр.293. Необходимото техническо оборудване за изпълнение на поръчката е описано по съответните 13 звена/ раздели/ видове СМР. Разработен е и раздела за действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини/ включително план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване. Нататък, до края, в т. 3 в табличен вид е описана механизацията и оборудването което ще се употреби по всяка отделна позиция на КСС с конкретен вид, брой, машиносмени и участъци на работа.

Раздел IV относно „Описание на организацията на строителна площадка/складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност е разработен от стр.293 до стр.313.

Раздел V относно „Описание на организацията на човешките ресурси необходими за изпълнение на проекта, разполагане на персонала“ е разработен от стр. 314 до стр.370. Направено е персонално разпределение на задачите в екипа, показани са и начините за комуникация с Възложителя и организацията по съгласуване с компетентните инстанции на започването на строителните дейности. В т. 4 в табличен вид е описан изпълнителския състав който ще работи по всяка отделна позиция на КСС с конкретен вид, брой и участъци на работа. Описан е средният брой на работниците в звената за изпълнение на СМР. В Раздел VI на 7 страници са описани контролните дейности, водещи до повишаване на качеството. Във втори том са приложени всички описани в началото 7 броя графици и диаграми и сертификати.

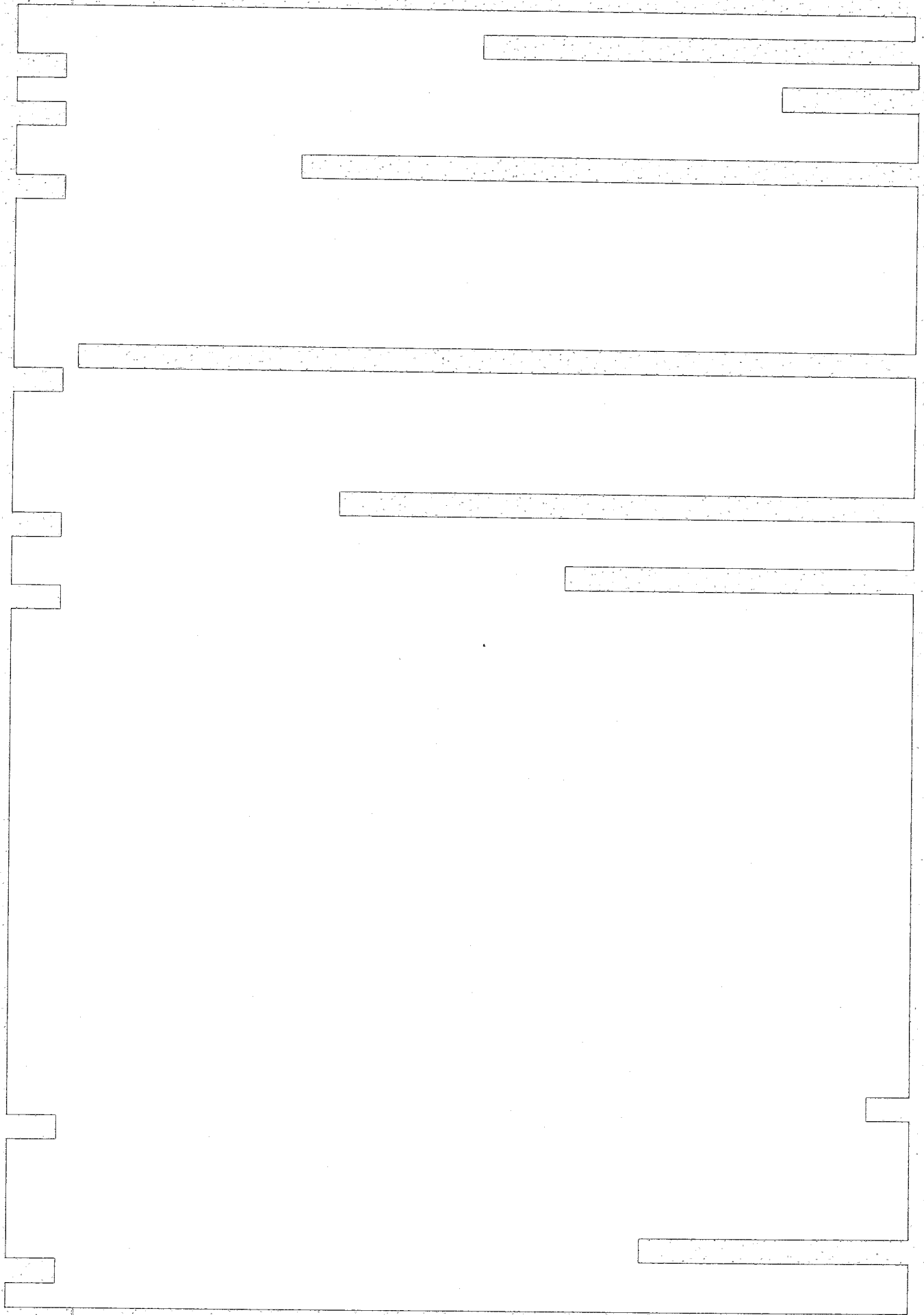
Линейният график за изпълнение е съставен съобразно предвидените количества видове работи, тяхната технологична последователност и времетраене, съответната производителност и е в рамките на общия деклариран срок. В графика са дефинирани и показани отделните километрично определени участъци на работа и обема и видовете дейности които се предвиждат за всеки участък.

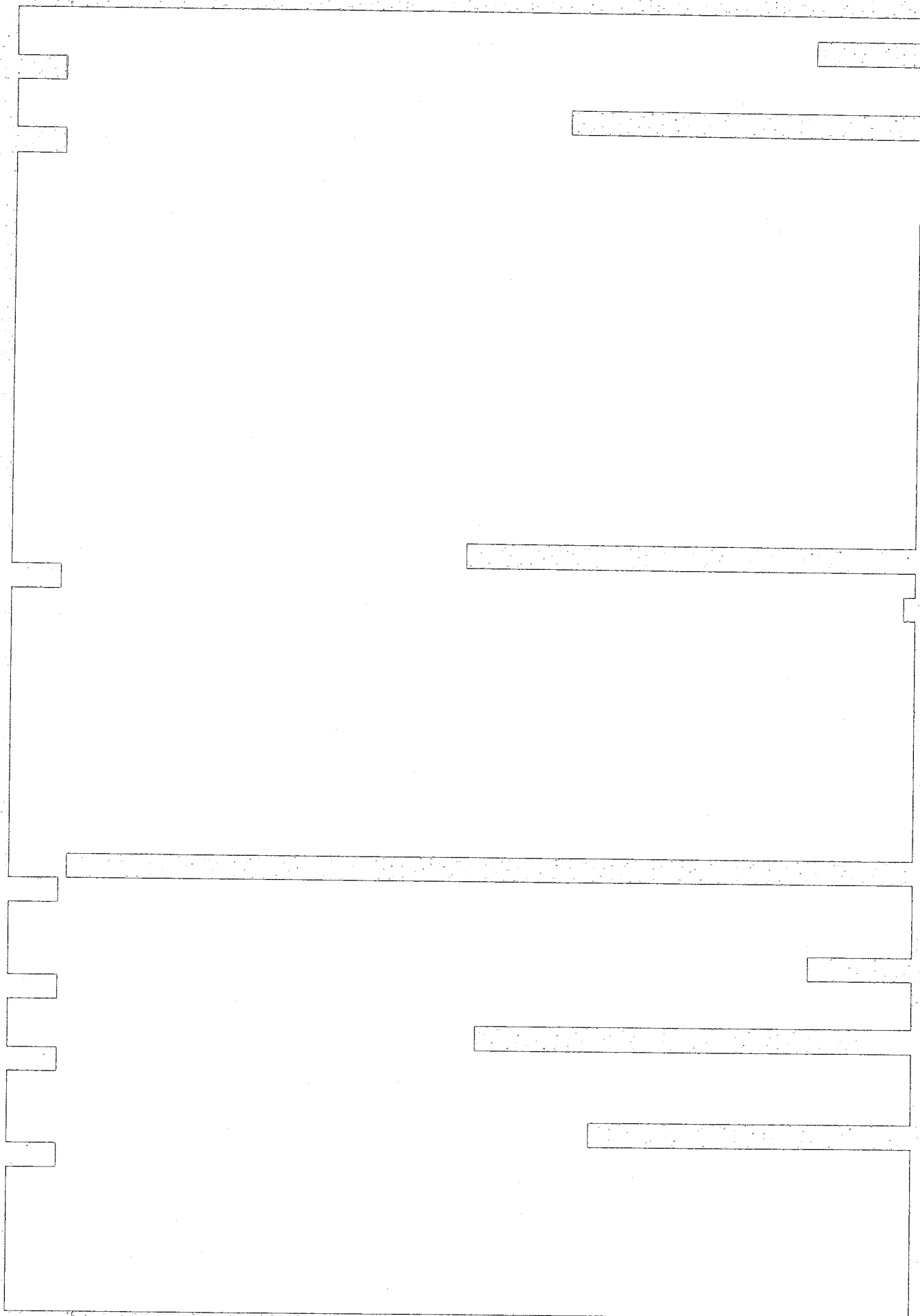
При прегледа на техническото предложение на участника, комисията установи следното:

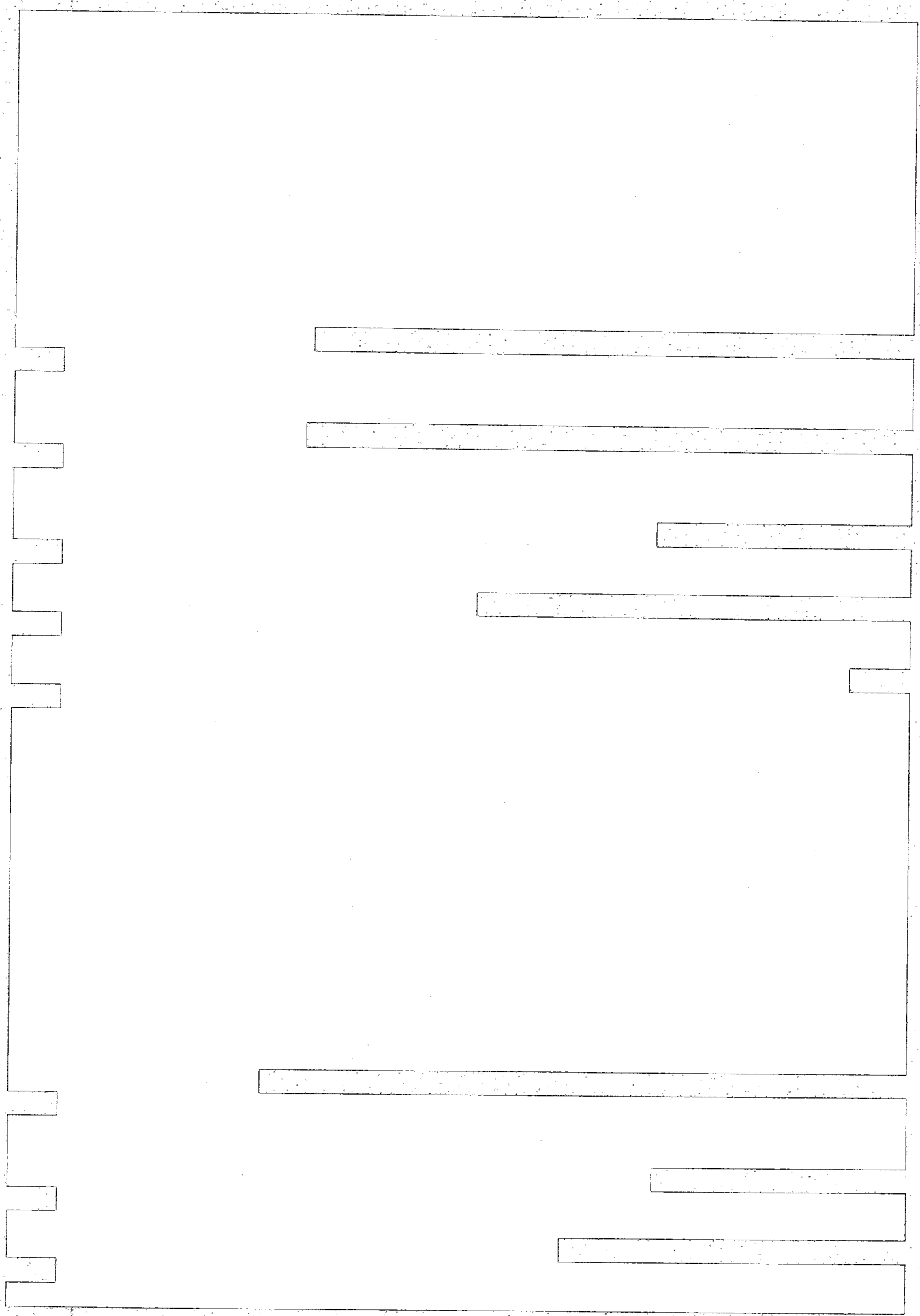
Предложено е изпълнението на дейностите по проекта да се извършва условно в четири специфични участъка, като началото на обекта е при км 0+200. В представения линеен календарен график изпълнението на дейностите е предложено също да се извършва в дефинираните в записката участъци с начало при км 0+200. Съгласно изискванията на възложителя в документацията за участие и представения инвестиционен проект, началото на обекта е при км 0+160. В описанието на предмета на поръчката представено в документацията за участие в частта за тази обособена позиция, изрично е, че началото на разглеждания участък е на 160 м от км 0+000 (среда на надлеза над път I-1) и започва от край надлез. Крайната точка на разглеждания участък е при км 17+588.80 (обръщало при пещера „Леденика“).

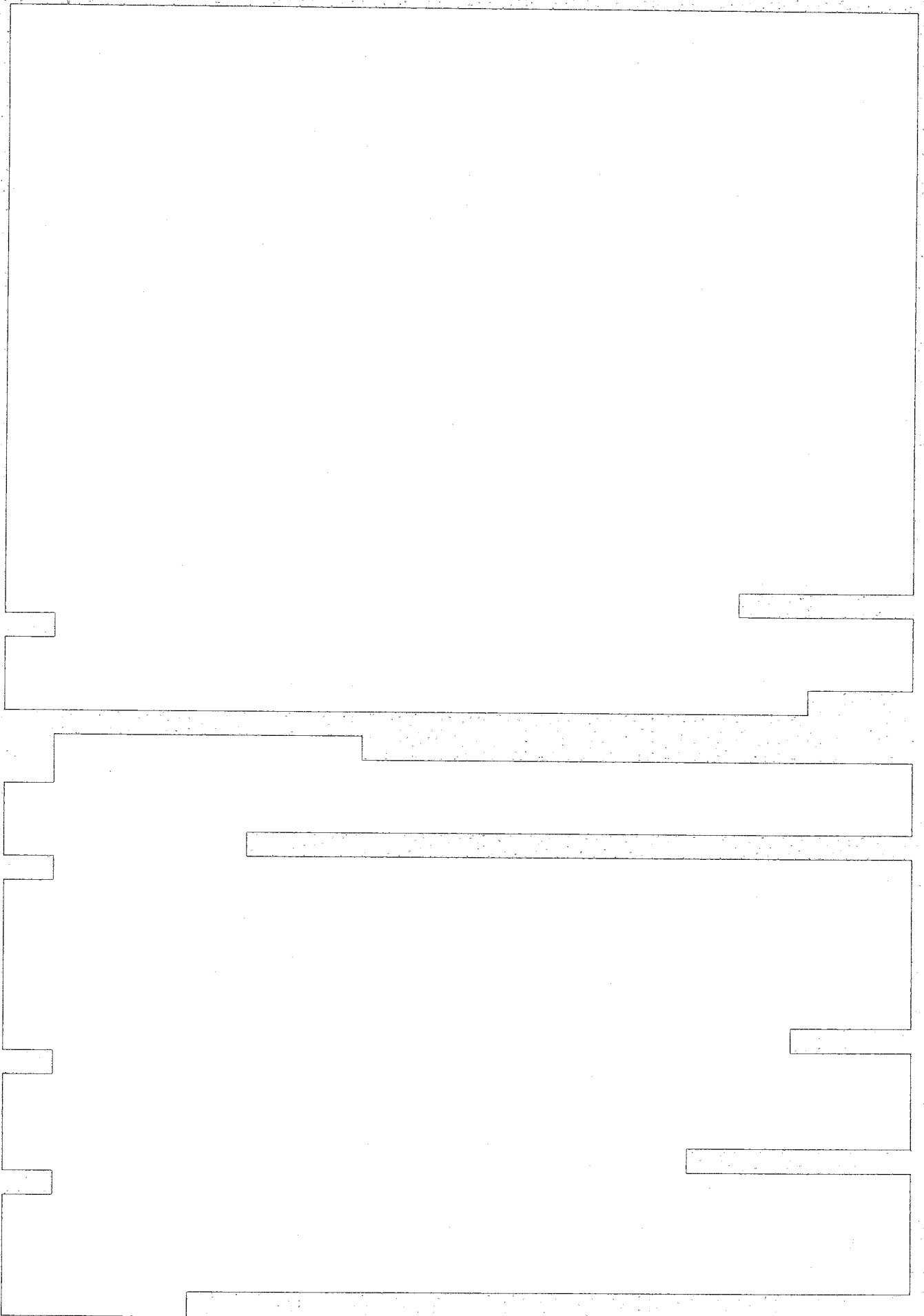
Предвид изложеното налице е неудовлетворително предложение по смисъла на методиката за оценка на оферти в документацията за участие, тъй като участникът е предложил да извърши поръчката в обхват различен от проекта, т.е. предлаганите от него

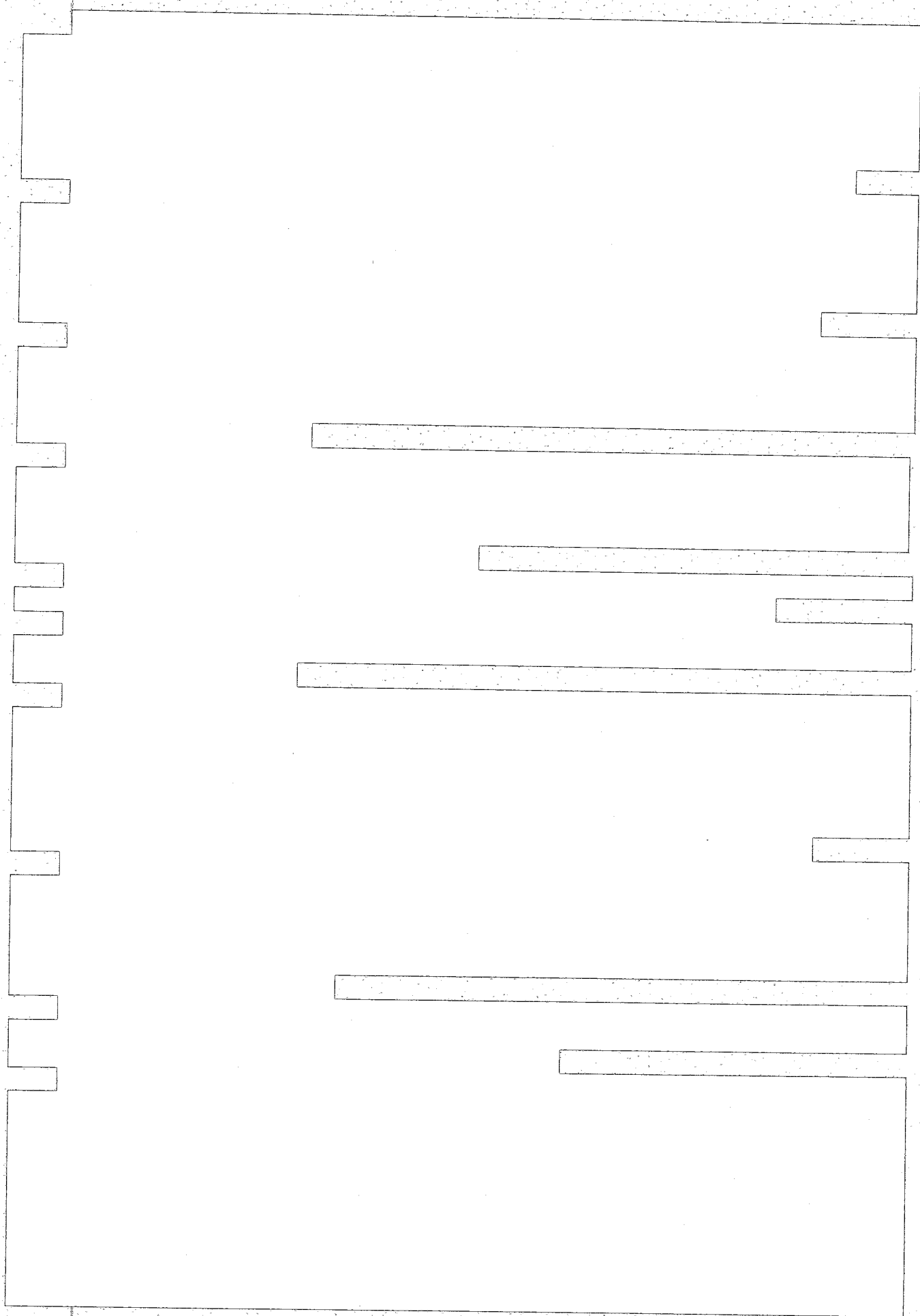
36. За участник ДЗЗД „Пътно поддържане-2000“, гр. Сливен с участници в обединението: „ИСА 2000“ ЕООД и „Пътно поддържане – Сливен“ ЕООД:

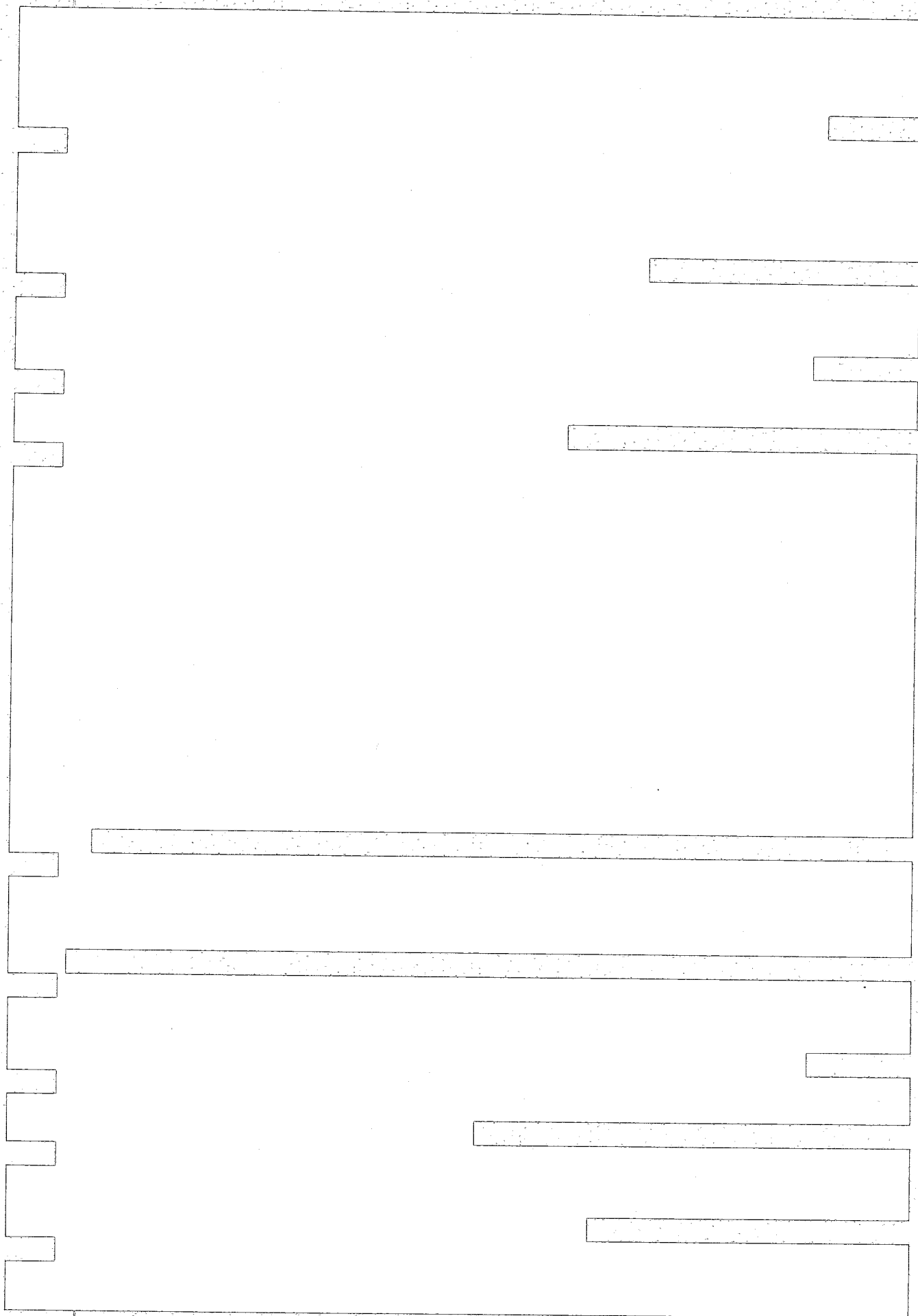


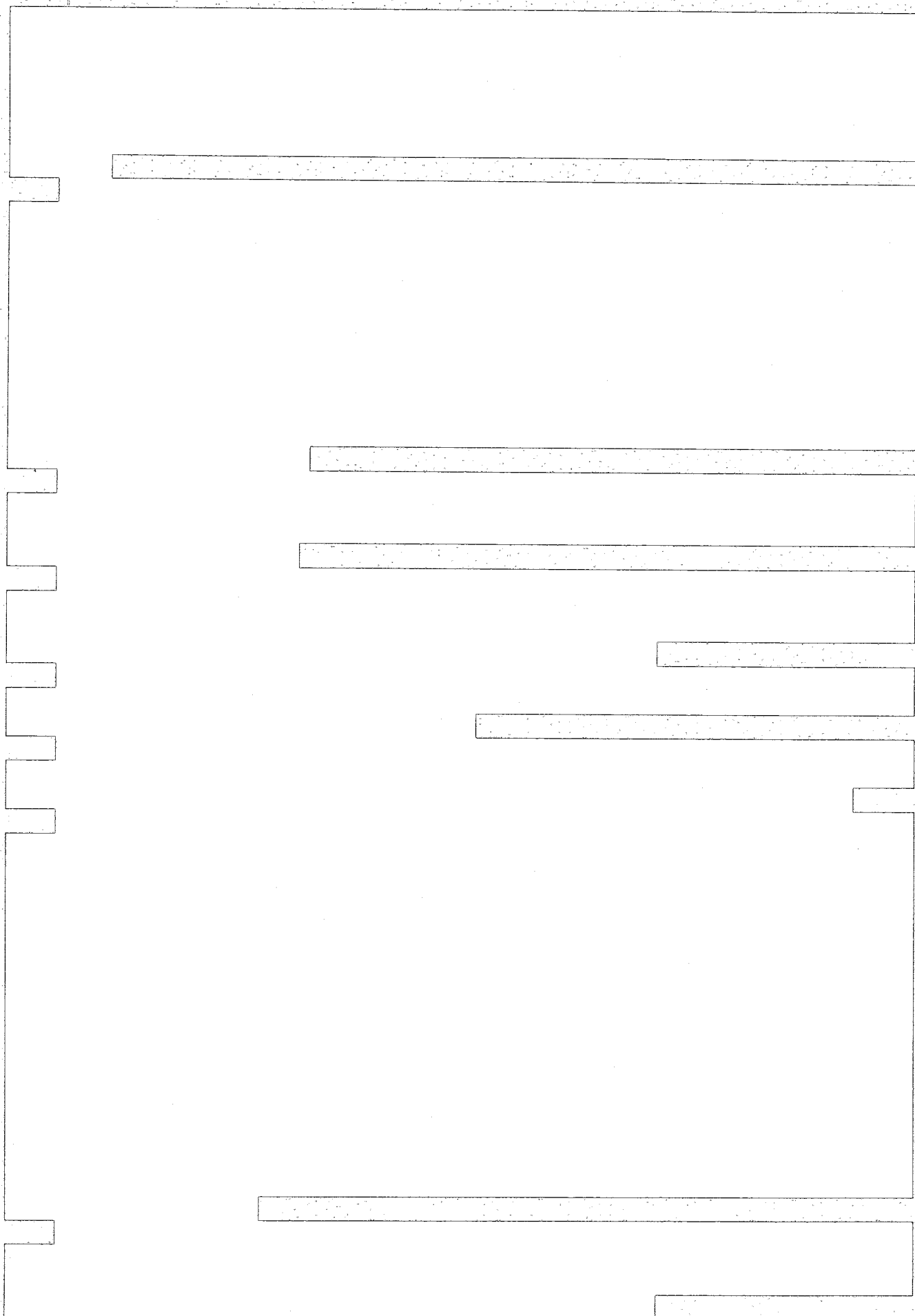




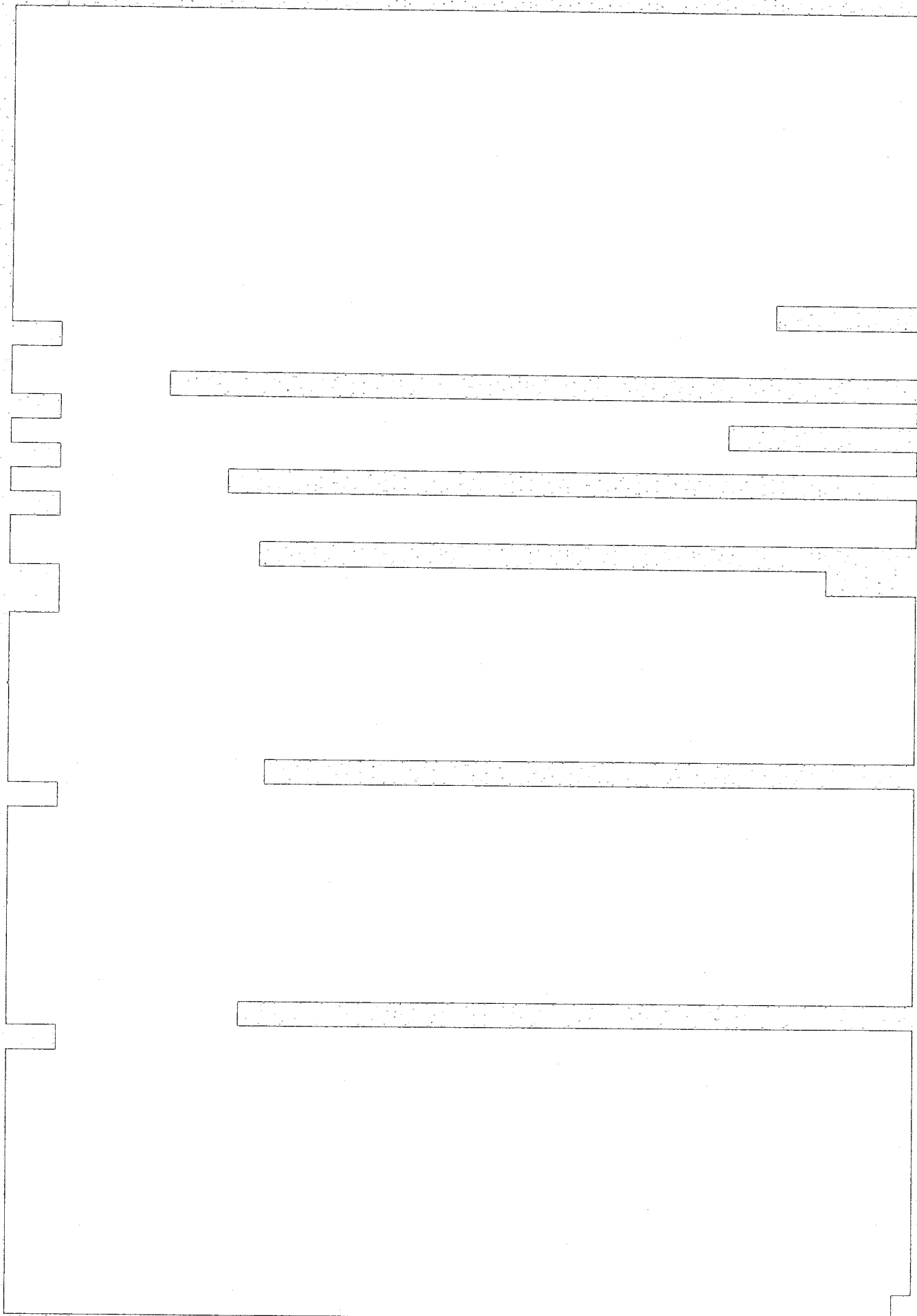








37. За участник ДЗЗД „АПП Региони в растеж“, гр. Пловдив с участници в обединението: „Агромах“ ЕООД и „Пътища Пловдив“ АД за Обособена позиция № 1:



38. За участник Сдружение „Леденика 2016г.“, гр. Враца с участници в сдружението: „Енвайро Клийн“ ЕООД, „Гарант - 90 - Цонев и Сие“ ООД и „Технопътстрой“ ЕООД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 11:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 15 месеца, което е и изискването на Възложителя.

Описанието на обекта е посочено на стр. 6-14, като в кратко резюме са представени основните аспекти на строежа. На стр. 15-26 е представена организацията на строителната площадка. Описано е подготовката на строителството, ВОД, временно селище – схема на стр. 18. На стр. 21-22 са описани местата на складиране на материалите и оборудване. В приобектовите лагери ще са складирали малогабаритни материали – бетонови изделия, капаци, знаци или непосредствено до местата на полагане. Асфалтови смеси и бетонови смеси ще бъдат влагани непосредствено при доставянето им на обекта. Карьерните материали ще подлежат на директно влагане с минимално складиране за резерв с цел непрекъснатост на производството по протежението на строежа. В приобектовите складове ще се поддържа складова наличност от материали, необходими за влагане съгласно графика за изпълнение с готовност за двуседмичен резерв. Пътищата за влизане и излизане от обекта са показани на стр. 23. За подход към строителната площадка ще се използва съществуващата пътна инфраструктура в района, съобразно с ВОД. Предвижда се гумите на техниката да се измиват преди излизането им от обекта. Охраната и пропускателния режим на обекта са описани на стр. 25. Предвижда се постоянните обектови бази и офиси да се охраняват денонощно, а лагерите за нощувка на механизацията само в извънработно време. За пропускателния режим ще има контролно-пропускателни пунктове, служителите на които ще извършват контролът за влизането и излизането от обекта. На стр. 25-26 и стр. 231- 294 са описани мерките за безопасност и прогнозируеми рискове, които могат да възникнат при изпълнението на СМР. Описан е организационен план, с който ще се осигурява безопасното провеждане на строителството, като са описани мерките и изискванията за отделните видове работи.

Технологичната последователност на изпълнение на видовете работи е описана на стр. 27-154. На стр. 27-35 са посочени видовете работи предмет на поръчката. Посочено е, че строителството ще се раздели на четири основни етапа: подготовка за подписване на протокол 2а; подготовка на строителството; строителство; демобилизация, разчистване и предаване на обекта. На стр. 36-154 е описана технологията, технологичната последователност на всички позиции от КСС, като са за всяка е посочена период на изпълнение спрямо линейният график, брой необходими работници ведно с вид и брой на съответната механизация, също и дневната производителност. Описани са организацията и процесите на изпълнение при отделните видове работи, изисквания към качеството съгласно нормативната уредба. Показани са основните процеси при земни работи на стр. 71-72, асфалтови работи на стр. 85, пътни работи на стр. 121. Представените технологии на изпълнение на видовете работи са описани с необходимата последователност, като са описани от производството до влагането им, посочени са изискванията на нормативните документи, изисквания и контрол за постигане на качествен продукт.

Описанието на плана за използване на материалите е представен на стр. 155-190. Ритмичността на доставките на материалите ще отговаря заместник ръководителя на строежа, а за техният произход и качество – инженерът по материалите. Подлежащите на влагане материали в строежа са представени в табличен вид на стр. 158-167 и на стр. 170-171, като за всеки вид материал е посочен: производител/доставчик; място на производство и товарене; вид на механизацията за транспорт; съхранение на материала (склад) – открит/закрит/директно на обекта. Производството на асфалтовите смеси ще се осъществява в Асфалтова база „Косталево“, намираща се на 5 км от км 2+320 на строежа. Асфалтовата база разполага с два асфалтосмесителя, достигащи обща производителност до 200 т/час. Доставката на асфалтовите смеси ще се осъществява с достатъчен брой транспортни единици, които са определени спрямо необходимата производителност. Ще се

експедират по график и разпределение, като задължително ще са оборудвани с покривала. Инертните материали ще се произвеждат в кариера „Скравена“ и „Елисейна“. Транспортването ще се осъществява така, че да се предпазват от замърсяване и десортиране. Транспортните средства ще бъдат оборудвани със защитни покривала. Бетоновите смеси ще се произвеждат и доставят от бетонов център, разположен на 2 км от обекта. Производителността на БЦ е 60м³/час. Бетонът ще се транспортира с бетоновози. Полагането ще се осъществява при необходимост и с бетонпомпа. На стр. 172-179 е описано разпределението чрез график за доставка на видовете строителни материали, необходими за срочното и качествено влагане в строежа. Посочено е общото количество спрямо КСС; начало/край и продължителност на доставките и количеството за дневна доставка. Описано е, че материалите ще се съхраняват при условия, съответстващи на указанията на производителя. За насипните материали ще се подготвят чисти и подравнени площадки. Контролът за качеството на доставяните материали ще се осъществява при: производството; при товаро-разтоварните работи; транспортването; складирането. На стр. 188 е посочено, че качеството на основните строителни материали ще е съобразено с ТС. Организацията на контрола върху качеството, в т.ч. и обектовата строителна лаборатория е описана на стр. 179-187.

Описанието на необходимата техника за изпълнение на поръчката е представено на стр. 191-203. Посочен е видът на техническото оборудване. Съобразно предвидените СМР в проекта и изготвения линеен график, за всяка позиция е предвиден и описан броят и видът на необходимата строителната механизация. На стр. 200-204 са описани действията за реакция при отказ/инциденти със строителни машини, като е разработен план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или оборудване с ограничен достъп. Посочено е, че машините ще се поддържат в сервизна и ремонтна база, ситуирана в приобектовото селище на обекта. Описани са различни видове поддръжка: превантивна; предварителна; общо продуктивна, за която ще отговаря съответно техническо лице. Предвижда се наличие от резервни машини.

Описанието на структурата и организацията на човешките ресурси е представено на стр. 204-211. На стр. 204 е налична блок схема на структурата на управление на обекта. Задълженията и правомощията на ръководния персонал на строежа са описани на стр. 204-210. Разпределението на необходимия човешки ресурс по дейности е представено на стр. 37-63, като за всяка дейност от КСС са посочени вид и брой на съответните работници. Налична е диаграма на работната ръка на стр. 217, показваща разпределението на човешкия ресурс във времево отношение за периода на строителството.

Участникът е изготвил Линеен график (стр. 295) за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броя на работния персонал, като дейностите са разпределени по дни и месеци.

При прегледа на техническото предложение на участника се установи следното:

В представения линеен график, участникът предлага: Дейност по позиция 1348 „Доставка и полагане на дренажен материал, съгласно проекта и изискванията на ТС“ с количество от 960 м³ да се извърши от 20 до 60 ден от началото на строителството, а дейност по позиция 1347 „Доставка и полагане на хидроизолация в съответствие с проекта и съгласно от ТС с всички свързани с това разходи“ с количество от 1302 м² ще се извършва от 68 до 100 ден и 913 м² от 102 до 111 ден.

Съгласно инвестиционния проект за обект Лот 10 количествата по позиция 1348 са разпределени 30,62 м³ за направа на окопи и дренажи и 929 м³ за дрениращ материал е зад стената при направата на подпорни стени. Проекта предвижда полагането на дренирация материал при подпорни стени да се извършва след изпълнение на бетоновите работи и полагане на хидроизолация по позиция 1347 от КСС.

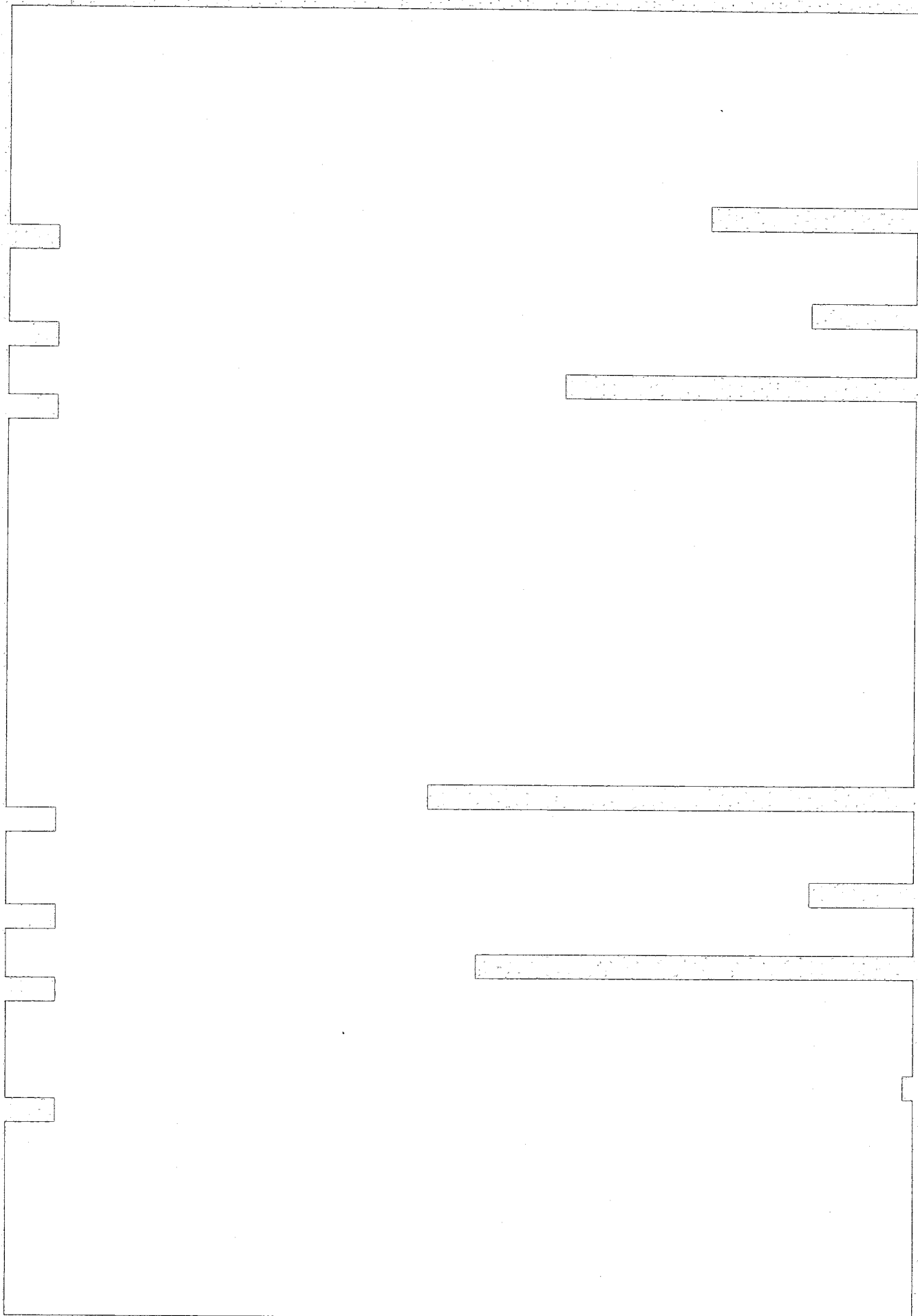
Видно от техническото предложение на участника цялото количество от позиция 1348 – полагане на дренажен материал, вкл. 913 м³ от които са предназначени при изпълнение на подпорни стени ще се извърши преди полагането на хидроизолацията по позиция 1347 от КСС зад стената на подпорни стени, което не съответства на технологията за изпълнение на дейностите съгласно инвестиционния проект и техническата спецификация на АПИ.

Предвид гореизложеното в линейния график на участника не е спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС по отношение дейностите по изпълнение на хидроизолация и полагане на дрениращ материал зад стената на подпорни стени.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника Сдружение "Леденика 2016" от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.

[illegible]





39.2. За Обособена позиция № 13:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР, Линеен график, График за доставка на материали, График за заетост на механизацията и Диаграма на работната ръка. В Приложение № 5 Участникът потвърждава, че срокът за изпълнение на строителството е 450 календарни дни, което е равносилно на изискването на Възложителя от 15 месеца.

Представено е описание на обекта и технически характеристики на съществуващия път – стр. 1 до стр. 7 от Обяснителната записка. Предоставено е описание на видовете строително-монтажни работи, предвидени за изпълнение, като към всеки от тях е посочена технологията на изпълнение, последователност на изпълнявани дейности, необходими машини и материали, допуски и съответствия с ТС и проектната разработка – стр. 8 до стр. 193 от Обяснителната записка. Разделът Описание на начина и последователността на извършване на всички работи и дейности от КСС в съответствие с Линейния график е на стр. 194 – 236, като са описани предвидените СМР и са посочени периода на реализация на същите, продължителността на работите, необходимите ресурси – материали – вид и количества, машини – вид и брой и човешки ресурс – вид и брой, също така и предвидената за постигане с така описаните ресурси производителността на ден.

Разделът План за използване на материалите е на стр. 2374 – 259, като в табличен вид са посочени необходими материали и количествата им. Също така Приложение 2 е График за доставка на материалите, в който са описани строителните материали, техните количества и предвидените доставки като количество по седмици. Към частта производство/доставка, товарене, начин на съхранение и транспортиране на материали са описани Инертни материали, Асфалтови и бетонови смеси, Армировка, Готови бетонови изделия, Стоманени предпазни огради, Вертикална сигнализация и хоризонтална маркировка.

Описание на строителната техника е представено на стр. 260 – 267, като в табличен вид е показана необходимата техника, предвидените часове на работа и максималния брой машини. Също така Приложение 3 е График за заетост на механизацията, в който са представени видът на машини и разпределението им по седмици с описани брой машини и часове работа. Съгласно Действията за реакция при отказ / инцидент със строителни машини на обекта ще бъде монтирана ремонтна работилница, която ще бъде в състояние да отстрани повечето аварии, също и са описани примери за конкретен план за ремонт, превантивни мерки и мерки свързани с управлението на риска от аварии.

Организацията на строителната площадка е посочена на стр. 268 – 340 от Обяснителната записка, съгласно която се предвижда изграждане на временно селище, схема на което е дадена на стр. 238. Също така са описани начина на складиране, доставка на материали и оборудване, охраната на обекта, планове за качество на доставки, приемане и грижа на материалите, пътища за влизане и излизане, пропускателен режим и мерки за безопасност и здраве.

Ръководството на обекта ще се осъществява от Ръководител; Зам. Ръководител; Ръководител контрол на качеството; КБЗ; Специалист околна среда и отпадъци; Ръководител по изпълнение на строителни дейности; Отговорник ВОБД; Екип контрол качество; Ръководител и Екип Геодезическо звено, ПТО, Пътни работи, Асфалтови работи, Големи съоръжения, Малки съоръжения, Материално и техническо осигуряване, Механизация, като за всички са описани и основните им функции и подчиненост. Участникът е представил План за управление на качеството с описание на използваната от него Системата за управление на качеството – стр. 378 – 393.

Участникът е изготвил и Линеен график за изпълнение на СМР включващ всички позиции от КСС, както и към всяка от тях са показани и съответните количества, начало и край за изпълнение, продължителността, необходимите като вид и брой машини, както и броя на работния персонал, като дейностите са разпределена по дни и месеци.

При прегледа на Техническото предложение на участника се установи следното:

Участникът е представил предложение за изпълнение на дейностите, предмет на обществената поръчка. Съгласно изискванията на възложителя, Техническо предложение отговаря на базовите изисквания на Възложителя, когато същото съдържа предложение за реализация на всички работи и дейности по КСС за изпълнение предмета на обществената поръчка, като е видна конкретна технологична последователност на изпълняваните дейности.

По отношение на предложената организация и технология за изпълнение на дейностите по позиция 1303 „Стабилизиране на зона „А“ от земната основа на дълбочина 30 см, включително разрохкване, добавяне на стабилизиращи вещества HRB 12 и вар по изготвена рецепта, уплътняване, съгласно проекта и ТС и всички свързани с това разходи“, участникът предлага следното:

- В обяснителната записка, в точка 3 „Описание на работите“, по-конкретно Земни работи е представено описание на начина на изпълнение на дейностите по позиция 1303 (стр. 34 и 35). Видно е, че в така представеното описание са налични изисквания към свързващото вещество, метеорологични и други условия за работа, както и предвиждани превантивни мерки след изпълнение на стабилизиращия пласт. Не е представена информацията относно строителната техника, с която участникът ще реализира дейността, както и съответните технологични операции, за реализацията на същата. От така представените данни се установява, че липсва информация за технологията и начина на изпълнение на конкретната дейност.

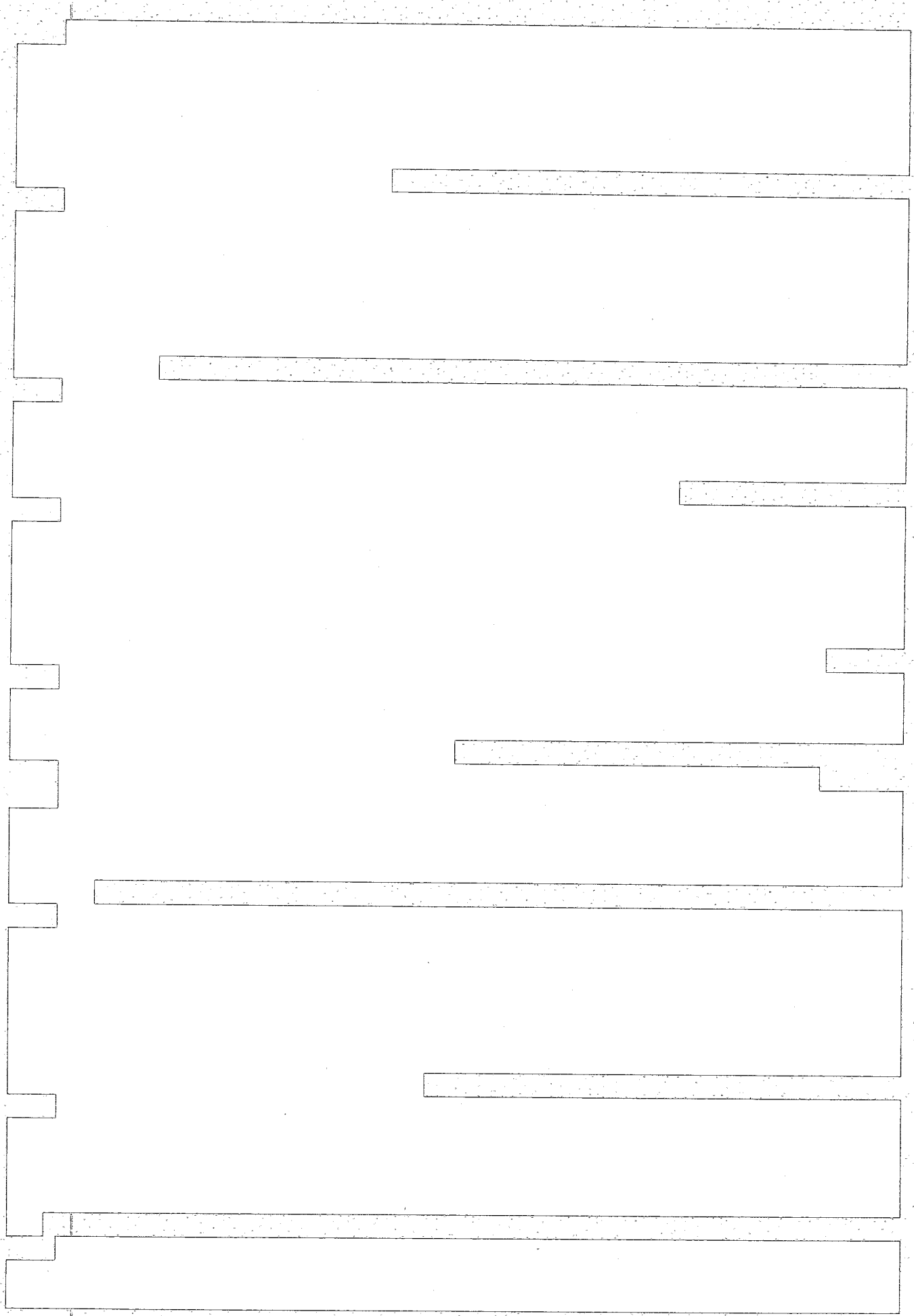
- Към раздел III. Описание на начина и последователността на извършване на всички работи и дейности от КСС в съответствие с Линеен график, на стр. 201 за позиция 1303 е предоставена следната информация: дейностите по стабилизиране на земната основа са с продължителност 15 дена, съответно от 224 до 238 ден, както и необходимите ресурси за изпълнението и са: грейдер, 4

- В раздел V. Описание на необходимата техника за изпълнение на обекта в таблица са представени следните видове машини: булдозер, самосвал, валяк, багер, бордова кола с кран, багер с чук, фреза, асфалтополагач, валяк двубандажен, водоносна, валяк пневмоколесен, автогудронатор, грейдер, банкетополагаща машина, бетоновоз, стоманонабивна машина, маркировъчна машина, бетонпомпа, фугорез, багер товарач. Разпределението на изброената по-горе механизация е показано в Приложение 3 – График за заетостта на механизацията, като са описани общия брой часове на работа, максималния брой машини и разпределението на механизацията по седмици.

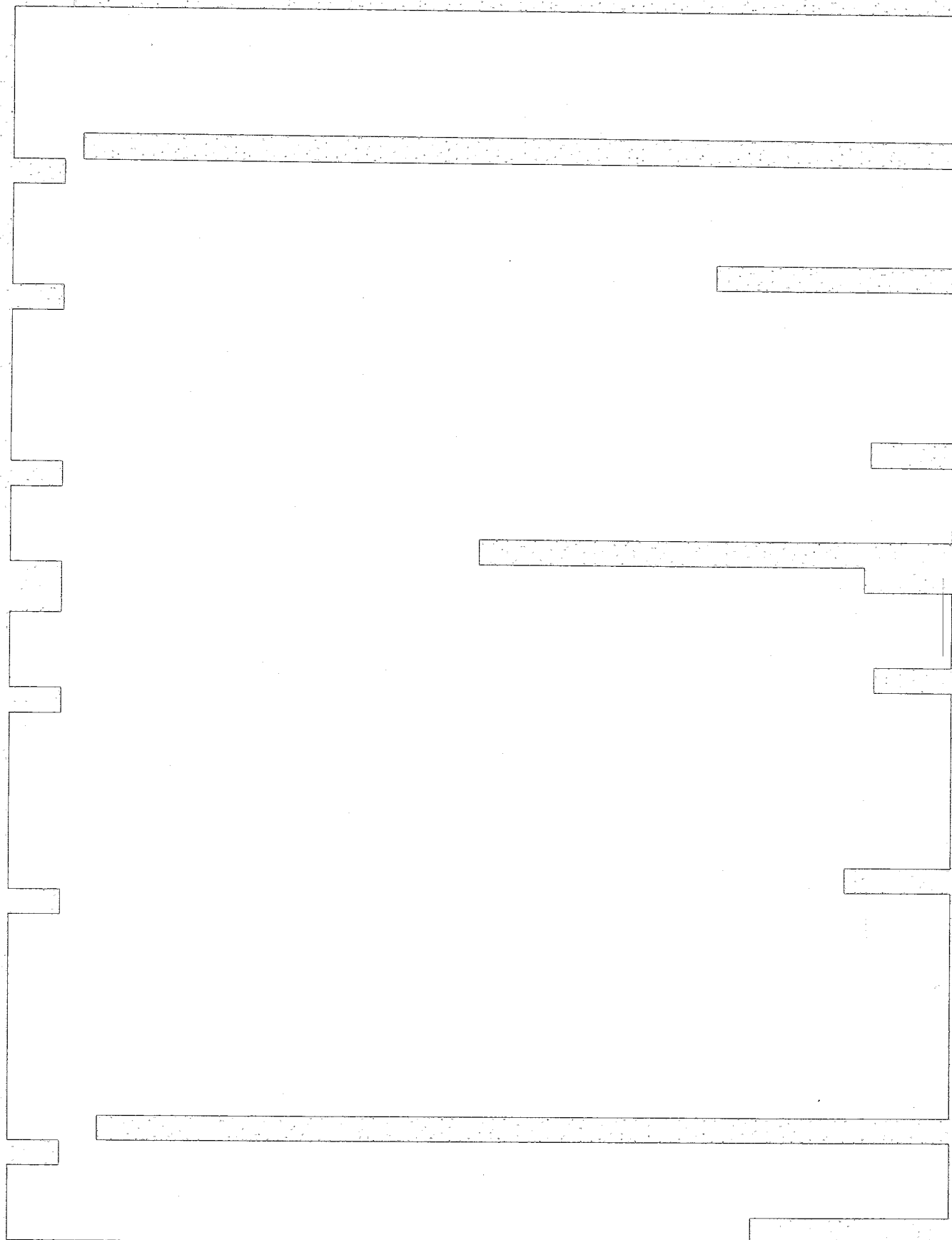
Видно от направеното предложение за изпълнение на позиция 1303 от КСС, участникът не е посочил основна строителна техника за изпълнение на дейността. Реализацията на дейностите по стабилизация на земята основа с представената техника - грейдер, 4 броя самосвали, валяк, водоноска, технологично не може да бъде осъществена. Участникът сам посочва на стр. 34, че предвижда разрохкване на дълбочина от 30 см и добавянето на хидравлични свързващи вещества, но въпросните дейности не е възможно да бъдат технологично изпълнени с предвиденото от участника оборудване.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника Обединение "Интер Пътища 29" ДЗЗД от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Техническо предложение“.





41. За участник ДЗЗД „Евро пътища 2016“, гр. София с участници в обединението: „Виа Конструкт Груп“ ЕООД, „Асогал Констракционес“ ООД и „София Констракционес и Консултас“ ЕООД, представил оферта за участие за Обособена позиция № 3:



Цитираните в настоящия протокол разпоредби на Закона за обществените поръчки, касаят редакцията на посочения закон, в сила до 15.04.2016 г., а посочените приложения с различни номера са приложенията към променената документация за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка със съответните наименования посочени там.

Комисията единодушно определи участниците в процедурата да бъдат поканени за отваряне на Плик № 3 „Предлагана цена” на 02.11.2016 г. в 10.00 часа в зала № 702, 7 етаж, в административната сграда на Агенция „Пътна инфраструктура”, гр. София 1606, бул. „Македония” № 3. Не по-късно от два работни дни преди датата на отваряне на ценовите оферти съобщение за отварянето на цените, подписано от председателя на комисията да се публикува в профила на купувача на възложителя и да се съобщи датата, часа и мястото на отварянето. В съобщението да се съдържат и резултатите от оценяването на офертите по другите показатели за оценка.

Настоящият протокол е съставен на 28.10.2016 г., на която дата приключи и работата на комисията на този етап от процедурата.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

(Благородна Йорданова)

Членове:

(инж. Бисер Йорданов)

(инж. Ясен Луканов)

(инж. Генчо Георгиев)

(инж. Таня Кокошарова)

(Габриела Нончева)

(инж. Виолета Вълчева)