



Коти и координати на съществуващата мониторингова система				Коти и координати на съществуващата мониторингова система			
ОЗНАЧЕНИЕ	Хм	Ум	КОТАм	ОЗНАЧЕНИЕ	Хм	Ум	КОТАм
НС1	4586256.015	9505657.416	143.38	НП2	4586257.470	9505607.911	145.69
НС2	4586286.834	9505765.555	140.27	НП2	4586116.823	9505785.664	145.69
НС3	4586399.587	9505731.729	115.19	НП3	4586285.515	9505577.839	145.81
НС4	4586369.484	9505603.502	121.65	НП4	4586312.945	9505548.368	145.88
НС5	4586312.450	9505659.194	124.32	НП5	4586341.249	9505517.993	145.85
НС6	4586393.920	9505506.966	137.87	НП6	4586363.285	9505494.390	146.33
НС7	4586413.772	9505485.217	141.52	П1	4586338.939	9505519.809	145.70
НС8	4586457.538	9505474.921	139.08	П2	4586310.477	9505548.232	145.77
НС9	4586516.999	9505339.858	127.00	П3	4586284.160	9505576.580	145.84
НС10	4586488.094	9505404.133	145.87	П4	4586259.638	9505604.897	145.47
НС11	4586345.877	9505171.799	179.59	П4	4586107.856	9505785.647	145.47
НС12	4586290.645	9505118.823	199.81	П5	4586312.488	9505499.091	155.87
НС13	4586294.035	9505227.583	183.43	П6	4586283.146	9505529.536	155.55
НС14	4585830.737	9505645.561	183.30	П7	4586253.869	9505559.787	155.27
НС15	4585958.326	9505679.254	176.74	П8	4586226.929	9505589.867	155.32
НС15	4586125.797	9505785.716	176.74	П9	4586293.286	9505471.776	165.08
НС16	4585871.631	9505757.944	174.55	П10	4586264.965	9505500.960	165.46
НС100 (НР)	4586190.883	9505675.347	156.64	П10	4586237.090	9505530.243	165.61
НС101-НР0	4586119.343	9505662.379	165.48	П12	4586199.287	9505577.811	165.16
НС102-НР0	4586165.497	9505655.351	157.58	П13	4586262.526	9505444.201	168.30
НС103-НР0	4586214.253	9505654.272	150.29	П14	4586235.659	9505474.269	168.33
НС104-НР0	4586419.016	9505434.501	147.18	П15А	4586198.019	9505497.759	168.53
НП1	4586179.980	9505604.245	165.41	П16	4586181.548	9505534.968	169.14
НП2	4586210.051	9505565.088	165.71	П17	4586231.076	9505419.528	167.60
НП3	4586239.839	9505533.119	165.50	П18	4586205.432	9505449.155	167.58
НП4	4586266.529	9505504.432	165.49	П19	4586179.357	9505480.638	167.93
НП5	4586296.667	9505472.080	165.26	П20	4586154.689	9505506.412	167.94
НП6	4586324.156	9505442.612	165.03	П21	4586126.539	9505534.576	168.06
НП7	4586232.361	9505585.359	155.40	П21	4586092.759	9505785.875	168.06
НП8	4586261.888	9505554.482	155.24	П23	4586174.665	9505423.088	167.09
НП9	4586289.536	9505525.567	155.63	П24	4586148.125	9505457.822	167.24
НП10	4586318.359	9505495.422	156.15	П25	4586117.829	9505497.465	167.45
НП11	4586348.391	9505464.014	156.16	П26	4586099.341	9505521.647	167.62

Коти и координати на новопроектираните пиезометри			
ОЗНАЧЕНИЕ	Хм	Ум	КОТАм
П12а-нов-18м	4586204.777	9505571.191	165.39
П16а-нов-27м	4586175.730	9505546.561	169.21
П23а-нов-23м	4586170.850	9505419.834	167.45
П25а-нов-23м	4586110.380	9505491.150	167.74

- ОЗНАЧЕНИЯ:**
- ▲ 176.235 (НС5) - Наблюдателен стълб-кота терен/номер на стълба
 - ▲ 145.689 (НП2) - Наблюдателна точка-кота терен/номер на точката
 - 145.689 (НП2) - Мониторингов пункт (пиезометър)-кота терен/номер на пиезометъра
 - 149.210 (П19) - Мониторингов пункт (пиезометър) с отчетени водно ниво и повисение за състоянието му
 - 176.235 (НС5) - Новопроектиран мониторингов пункт (пиезометър)-номер на пиезометъра/проектна кота терен

- ЗАБЕЛЕЖКИ:**
- Сеченията на канавките са показани на лист 3.
 - Възстановяването на триъгълните канавки да се изпълни като нарушените участъци се почистят включително и от различни единични облицовъчни плочи. Минималната дължина на монолитните участъци да бъде 4,0м.
 - Конструкцията на новопроектираните пиезометри е показана на лист 6.
 - Местоположението им е съобразено с включването им в профилите за следене на устойчивостта на стената. Кота терен е проектна.
 - След прокарването на новопроектираните пиезометри същите да бъдат геодезически замерени и котите и координатите им да бъдат отразени като действителни.
 - Дренажния тампон е показан на листове 4 и 5.

ЗАВЕРИЛ

Възложител: "ЕКО МЕДЕТ" ЕООД-гр.Панагюрище

КООРДИНАТНА СИСТЕМА : 1970 година
ВИСОЧИННА СИСТЕМА : Балтийска

НИПРОРУДА ООД- Пловдив
Възложител: "ЕКО МЕДЕТ" ЕООД-гр.Панагюрище

ОБЕКТ: Мониторинг и поддържане на хвостохранилище "Устрем-4"

Гл.проектант	инж.М.Михайлов	СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ С ОТРАЗЕНА ИНФОРМАЦИЯ ОТ ДОКЛАД 2016г	Част:	Техн.
Проектант	инж.М.Велчева		Фаза:	РП
Мащаб:	1:1250		Лист:	2
Вс.л.	7		Архивен №:	N.....
Начертал	инж.М.Велчева	Доклад:	юни	2017г