

ДОДАТОК № 3
до тендерної документації

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ,
ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**Технічне завдання на закупівлю робіт по об'єкту:
«Нове будівництво найпростішого укриття на території Бориспільського закладу дошкільної освіти № 3
Бориспільської міської ради Київської області по вул. Гришинська, 1 в м. Бориспіль Київської області»
ДК 021:2015 - 45210000-2 - Будівництво будівель**

У технічному завданні, де вказана марка продукції, слід застосовувати вираз або еквівалент

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Земляні роботи (в т ч обвалування)</u>			
	1948 м3			
	== I етап			
1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	1422	
2	Перевезення ґрунту до 10 км	т	2275.2	
3	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2	м3	526	
4	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	м3	526	
5	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] , група ґрунтів 2 (до середньої 50м)	м3	526	
6	Робота на відвалі, група ґрунтів 1	м3	657.5	
7	Кріплення дошками стінок котлованів і траншей шириною понад 2 м, глибиною до 3 м, у ґрунтах нестійких	м2	274	

8	Планування площ механізованим способом, група ґрунтів 2	м2	672	
9	Планування укосів і полотна виїмок механізованим способом, група ґрунтів 2	м2	385	
10	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	м3	168	
11	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	м3	168	
	== II етап піщана подушка			
12	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	225.8	
	== III етап зворотня засипка			
	526*1,25=657,6 м3 ґрунту			
13	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	37	
14	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 (з відвалу)	м3	620.5	
15	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	м3	620.5	
16	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	620.5	
	== обвалування 228м3 ущільнене, СТІНИ і ПОКРИТТЯ			
17	Спорудження насипів із резервів екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 м3, група ґрунтів 1	м3	285	
18	Планування площ ручним способом, група ґрунтів 1	м2	650	
19	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	285	
20	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 10 см	м3	285	
21	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 10 см	м3	285	

<u>Бетонні роботи</u>			
	== бетонна підготовка		
1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача більше 40 мм	м3	41.1
	== гідроізоляція (мембрана)		
2	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 1 шар	м2	409.75
	== фундаментна плита Фпм-1		
3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	13.248
4	Улаштування фундаментних плит бетонних плоских бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	м3	121.48
	==стіни фундаментні монолітні Сфм-1		
5	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	м3	110
6	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	м шва	81.2
7	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0.4548
8	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0.4548
	==колони монолітні Км-1		
9	Улаштування бетонних колон висотою до 4 м у дерев'яній опалубці, периметром до 2 м бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	м3	4.2
10	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0.4548
11	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0.0804
	== плита перекриття монолітна Ппм-1		

12	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	м3	93.3	
13	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	2.1879	
14	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0.5155	
15	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0.5155	
	==стіна монолітна См-1			
16	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою до 3 м, товщиною понад 200 мм до 300 мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	м3	12.8	
17	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0.0675	
18	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0.0675	
	==сходи монолітні Мс-1			
19	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	16.9	
20	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	16.9	
21	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 1 шар	м2	12.5	
22	Улаштування перекриттів ребристих на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 20-40мм	м3	2.02	
23	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0.0384	
24	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0.0384	
	==прямокутний монолітний Прм-1			
25	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0.11	

26	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із пазами, стаканами і підколонниками висотою до 2 м, при товщині плити до 1000 мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	м3	1	
27	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0.0139	
28	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0.0139	
<u>Двері</u>				
1	Монтаж конструкцій дверей зовнішніх	т	0.72	
2	Монтаж конструкцій дверей внутрішніх	т	0.269	
3	Знепилювання металевих поверхонь	м2	25.2	
4	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	25.2	
5	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	8.4	
6	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	6.3	
<u>Металоконструкції і покриття навісу, водостічна система, поручні для ММГН, перила, сантехнічні перегородки</u>				
1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0.7631	
2	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0.7631	
3	Знепилювання металевих поверхонь	м2	48	
4	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	48	
5	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	48	
6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	48	

7	Улаштування покрівель із металочерепиці "Монтерей"	м2	164	
8	Улаштування жолобів настінних водостоку	м	48	
9	Улаштування труб настінних водостоку	м	12	
10	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п.	шт	5	
11	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0.4891	
12	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0.4891	
13	Знепилювання металевих поверхонь	м2	32.8	
14	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	32.8	
15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	32.8	
16	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	32.8	
17	Збирання перегородок сантехнічних	м2	11.4	
<u>Цегляне мурування, перемички</u>				
== товщиною 250мм				
1	Армування мурування стін та інших конструкцій	т	0.0156	
2	Мурування внутрішніх стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	м3	8	
== товщиною 120мм				
3	Мурування перегородок армованих з цегли [керамічної] товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	м2	112.7	
==перемички				

4	Укладання перемичок масою до 0,3 т	шт	14	
<u>Покрівля</u>				
== тип-17				
1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	м2	296.3	
2	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна обклеювальна в 1 шар	м2	296.3	
3	Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар (мембрана шипована)	м2	296.3	
4	Улаштування геотекстилю в один шар	м2	296.3	
== накриття стін СМ-1 L=90,5м.п.				
5	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі (П-подібний профіль 100х300х100)	м2	45.25	
== накриття прямка				
6	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі прямокутного перерізу периметром 4200 мм	зонт	1	
<u>Опорядження стін ззовні</u>				
==тип-1				
1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	м2	79.75	
2	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону додавати на кожен шар	м2	79.75	
3	Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар (мембрана шипована)	м2	79.75	
4	Улаштування геотекстилю в один шар	м2	79.75	
==тип-2				

5	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	м2	190.33	
6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону додавати на кожен шар	м2	190.33	
7	Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар (мембрана шипована)	м2	190.33	
8	Улаштування геотекстилю в один шар	м2	190.33	
	== тип-3			
9	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	109.88	
	==тип-4			
10	Дисперсійне фарбування фасаду	м2	199.81	
	== тип-18 прямок			
11	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	м2	7.1	
12	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону додавати на кожен шар	м2	7.1	
13	Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар (мембрана шипована)	м2	5.8	
14	Улаштування геотекстилю в один шар	м2	5.5	
	== тип-19			
15	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	м2	47.9	
16	Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар (мембрана шипована)	м2	47.9	
17	Улаштування геотекстилю в один шар	м2	47.9	
	==герметизація проходів інженерних мереж через стіни			

18	Забивання вогнестійкою піною (герметизація вводу)	футляр	3	
<u>Опорядження стелі</u>				
== тип-16				
1	Ґрунтування поверхонь за один раз ґрунтовкою пензлем	м2	272.1	
2	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	м2	272.1	
==тип-20 (над пандусом)				
3	Ґрунтування поверхонь за один раз ґрунтовкою пензлем	м2	4.17	
4	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	м2	4.17	
<u>Опорядження стін та колон в приміщеннях</u>				
== тип 5 (по монолітній бетонній основі)				
1	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	м2	171.05	
== тип -6 (по цегляній основі)				
2	Ґрунтування поверхонь за один раз ґрунтовкою пензлем	м2	130.41	
3	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	м2	200.75	
== тип 7 (по монолітній бетонній основі)				
4	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	20	
== тип 8 (по цегляній основі)				
5	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	73.5	

	== тип 9 (по гіпсокартонній основі)			
6	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	м2	10.2	
7	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	10.2	
	<u>Підлога</u>			
	==стяжка			
1	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	м3	12.63	
2	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	м3	0.63	
3	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	273.6	
4	Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном	м3	21.9	
	перліт : розчин = 1:3 (по об'єму)			
5	Улаштування деформаційних швів в ємкісних спорудах із застосуванням гумових прокладок (установлення тимчасової прокладки з дощок)	м шва	57	
6	Улаштування деформаційних швів в ємкісних спорудах із застосуванням герметика	м шва	57	
	== покриття тип 10, 11			
7	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	м2	27.1	
	== покриття тип 12			
8	Ґрунтування поверхонь за один раз ґрунтовкою пензлем	м2	245.2	
9	Фарбування поверхонь за два рази пензлем фарбою АК-11	м2	245.2	
	== покриття тип-13			

10	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	м2	4.4	
	== покриття тип-14			
11	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	72.7	
12	Улаштування геотекстилю в один шар	м2	49.5	
13	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	м2	45	
	== покриття тип 15 сходи			
14	Ґрунтування поверхонь за один раз ґрунтовою пензлем	м2	12.12	
15	Фарбування поверхонь за два рази пензлем фарбою АК-11	м2	12.12	
	== покриття тактильна плитка			
16	Улаштування стяжок цементних з напівсухої суміші товщиною 50 мм	м2	3.6	
17	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних з напівсухої суміші (до загальної 940 мм)	м2	3.6	
18	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	м2	3.6	
	Електропостачання			
1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
2	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі (МОНТАЖ)	шт	1	
	== мережа від ВРП дошкільного закладу освіти; мережа від ДЕС.			
3	Труба поліетиленова по основі підлоги, діаметр до 63 мм (монтаж)	м	17	
4	Труба сталеві по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	3	

5	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	м	20	
	==Гільзи			
6	Труба сталева по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 100 мм	м	3	
	== герметизація вводу ЕТР			
7	Забивання вогнестійкою піною (герметизація вводу)	футляр	2	
8	Прокладання поліетиленових труб у готових борознах, діаметр труб до 25 мм	м	1050	
9	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	м	500	
10	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	м	530	
11	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм ²	м	20	
12	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз 1,5 мм ²	шт	36	
13	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз 2,5 мм ²	шт	46	
14	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз 10 мм ²	шт	10	
15	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 16 мм ²	шт	20	
16	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	шт	27	
17	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	4	
18	Монтаж світильників LED настінних/стельових круглих (малих)	шт	14	
19	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	11	
20	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	16	

21	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	шт	10	
22	Установлення блоків у готове гніздо з кількістю установочних апаратів [вимикачів і штепсельних розеток] до 4	шт	2	
	= внутрішній контур заземлення (зрівнювання потенціалів)			
23	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм ²	м	15	
24	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм	м	120	
25	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20	шт	1	
	==зовнішній контур заземлення			
26	Улаштування блискавковідводу до опор висотою більше 8,5 м	шт	1	
27	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	м	11	
28	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	1	
29	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опоры розтіканню струму заземлювача	вимір.	77	
30	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності ланцюга між заземлювачами і заземленими елементами	точ.	106	
31	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опоры кола «фаза - нуль»	струм-ч	77	
<u>Опалення і вентиляція</u>				
	==В1			
1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	
2	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м ²	0.36	
3	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	1	

4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	1	
5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм	м2	61.2	
6	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0, 25 м2	ґрати	13	
7	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	1	
8	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	м2	34	
9	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	5	
10	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	м2	5	
11	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (перемикач швидкості)	шт	1	
==B2				
12	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
13	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0.12	
14	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
15	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	1	
16	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0, 25 м2	ґрати	2	
17	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	0.6	
18	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	м2	0.8	
19	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (перемикач швидкості)	шт	1	
==B3				

20	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
21	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0.12	
22	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
23	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	7.4	
24	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	0.7	
25	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0, 25 м2	ґрати	1	
26	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	3	
27	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	1	
28	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	м2	1.1	
29	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (перемикач швидкості)	шт	1	
==B4				
30	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
31	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0.12	
32	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
33	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	4.2	
34	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	0.5	
35	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0, 25 м2	ґрати	1	
36	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	2	

37	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	0.6	
38	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	м2	0.8	
39	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (перемикач швидкості)	шт	1	
	==B5			
40	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
41	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0.12	
42	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	
43	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	3.5	
44	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	0.4	
45	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0, 25 м2	ґрати	1	
46	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	1	
47	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	0.6	
48	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	м2	0.8	
49	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (перемикач швидкості)	шт	1	
	==B 6			
50	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
51	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0.12	
52	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	

53	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	4	
54	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, діаметром до 200 мм	м2	0.8	
55	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0, 25 м2	ґрати	2	
56	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	2	
57	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	м2	0.6	
58	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	м2	0.8	
59	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (перемикач швидкості)	шт	1	
	== П1			
60	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	
61	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0.36	
62	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	1	
63	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм	м2	50.9	
64	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0, 25 м2	ґрати	12	
65	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	м2	44	
66	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг (перемикач швидкості)	шт	1	
67	Установлення фільтрів чарункових	м2	0.18	
68	Установлення конвекторів	кВт	24	
	==ПНР			

69	Мережі систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	6	
70	Мережі систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	вен.мер.	1	
71	Установлення радіаторів сталених	кВт	6	
72	Установлення конвекторів	кВт	24	
<u>Водопостачання і каналізація</u>				
Водолічильний вузол див. ЗДО №3				
==бойлер 50л -1шт				
1	Установлення водопідігрівників ємкісних місткістю до 1 м3	шт	1	
==трубопроводи PP-R				
2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	м	80	
3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	м	2	
4	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	м	12	
5	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	м	6	
6	Забивання вогнестійкою піною (герметизація вводу)	футляр	1	
7	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	м	100	
8	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 1 м3	шт	2	
9	Установлення кранів DN1/2'	шт	2	
10	Установлення рівнеміру поплавкового із мірною стрічкою [типу УДУ] для наземних резервуарів	комплект	2	

11	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	м	28.5	
12	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	м	16.8	
	==умивальники -5 шт			
13	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	компл.	5	
14	Установлення змішувачів	шт	5	
	==унітази -6 шт			
15	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	компл.	6	
16	Установлення змішувачів	шт	1	
	== трапи- 4 шт			
17	Установлення трапів діаметром 50 мм	компл.	4	
	== мийка - 2 шт			
18	Установлення мийок на одне відділення	компл.	2	
	==випуск			
19	Забивання вогнестійкою піною (герметизація вводу)	футляр	1	
20	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	1	
21	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	
	<u>система пожежної сигналізації, керування евакуюванням, передавання тривожних сповіщень, автоматичного порошкового пожежогасіння, оповіщення про повітряну тривогу система</u>			
1	Монтаж прилада приймально-контрольного пожежного ППКП "Тірас 4П.1"	шт	1	

2	Монтаж модуля МРЛ-2.1	шт	1	
3	Монтаж акумулятора , ємкість 7 А.год	шт	1	
4	Монтаж сповіщувача пожежного димового СПД-3	шт	15	
5	Монтаж сповіщувача пожежного ручного SPR-1L	шт	2	
6	Монтаж обладнання оповіщення в моноблочному виконанні ВЕЛЛЕЗн-120-100	шт	1	
7	Монтаж блока керування інформацією БКИ-02М	шт	1	
8	Монтаж у приміщенні гучномовців ЗАС100ПН	шт	14	
9	Монтаж показчика пожежного світлового "Вихід" ОС-1	шт	4	
10	Монтаж коробки розподільчої БКП-3.4АП	шт	18	
11	Монтаж бокса для автоматичних вимикачів	шт	1	
12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	2	
13	Прокладання коробів пластикових	м	350	
14	Прокладання проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	м	350	
15	Провід дво- та трижильний по стінах та стелях бетонних	м	10	
	Пусконаладжувальні роботи			
	система пожежної сигналізації			
16	Системи управління з кількістю вхідних сигналів до 2	система	1	
	система керування евакуюванням, передавання тривожних сповіщень, оповіщення про повітряну тривогу			

17	Системи управління з кількістю вхідних сигналів до 2	система	1	
18	Монтаж ППК Hub Hybrid (2G)	шт	1	
19	Сповіщувач ОС автоматичний контактний, магнітоконтантний на відкривання вікон, дверей DoorProtect Fibra	шт	2	
20	Установлення датчика якості повітря, температури, вологості та CO2 LifeQuality	комплект	4	
21	Монтаж силового реле для дистанційного керування електроживленням 110/230 В~ WallSwitch	шт	1	
22	Встановлення тримача WallSwitch на DIN-рейці DIN Holder	шт	1	
23	Встановлення джерела безперебійного живлення	шт	2	
24	Монтаж акумулятора , ємкість 18 А.год	шт	2	
25	Монтаж реле з безпотенційним сухим контактом для дистанційного керування електроживленням 12-24 В	шт	4	
26	Монтаж бездротового модуля Ajax Transmitter для інтеграції пристроїв з типом контактів NO/NC	шт	2	
27	Кнопка, установлювана на стіні	шт	2	
28	Монтаж дотягувача двері TS77 EN4	шт	2	
29	Встановлення електромагнітного замка YM-350W-S	шт	2	
30	Прокладання ПВХ труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	100	
31	Затягування у прокладені труби проводу першого сумарним перерізом до 6 мм ²	м	100	
32	Провід дво- та трижильний по стінах та стелях бетонних	м	40	
Пусконаладжувальні роботи				
33	Системи управління з кількістю вхідних сигналів до 2	система	1	

34	Сигналізатори якості повітря, температури, вологості та CO2 (4 шт.)	комплект	1	
35	Встановлення джерела безперебійного живлення	шт	1	
36	Установлення шафи серверної	шт	1	
37	Установлення полиць	шт	3	
38	Встановлення маршрутизатора	шт	1	
39	Встановлення комутатора	шт	2	
40	Встановлення точки доступу Wi-Fi HP Aruba Instant On AP12 (R2X01A)	шт	4	
41	Монтаж термостату	шт	1	
42	Установлення вентиляторного блока на 4 вентилятора для сериї Rackmount	шт	1	
43	Оброблення і вмикання кабеля у штекери	кінців	20	
44	Установлення розеток заглибленого типу	шт	11	
45	Установлення зовнішніх розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	шт	1	
46	Провід дво- та трижильний по стелях бетонних	м	230	
Пусконаладжувальні роботи				
47	Перевірка цілісності системи, кабельних трас, штатних режимів роботи, з кількістю вхідних сигналів до 2	система	1	
48	Перевірка цілісності системи, кабельних трас, штатних режимів роботи, з кількістю вхідних сигналів: на кожний наступний вхідний сигнал	система	9	
49	Монтаж відеореєстратору	пристрій	1	
50	Встановлення жорсткого диску	шт	1	

51	Монтаж відеокамер	комплект	8	
52	Встановлення боксу комутаційного	шт	3	
53	Монтаж кронштейна для купольних камер PFB203W	шт	5	
54	Провід дво- та трижильний по стелях бетонних	м	180	
	Пусконаладжувальні роботи			
55	Системи управління з кількістю вхідних сигналів до 2	система	1	
56	Системи управління з кількістю вхідних сигналів: на кожний наступний вхідний сигнал	система	6	
	<u>Меблі (монтаж)</u>			
1	Установлення гарнітури туалетної: поличок (вішалка настінна)	шт	40	
2	Установлення гарнітури туалетної: поличок (поручні для ММГН)	шт	2	
3	Установлення гарнітури туалетної: поличок (урна - підлогове кріплення)	шт	6	
4	Установлення гарнітури туалетної: поличок (Щит пожежний відкритого типу (з комплектацією багор/лом/лопата/топор/відро 2) + 2 Вогнегасника порошкових ВП-6 (ОП-6))	шт	2	
5	Наклеювання тактильних табличок, стрічок	м2	36.84	
	<u>Заклад дошкільної освіти №3</u>			
	<u>Водопостачання</u>			
	== Водомірний вузол з лічильником DN25			
1	Улаштування водомірних вузлів із виготовленням обв'язки на місці монтажу, без обвідної лінії діаметром вводу 300 мм, діаметром водоміру 200 мм	шт	1	
2	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	

3	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1	
4	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 50 мм	шт	2	
5	Реле трансляції імпульсів на стіні МОНТАЖ	шт	1	
6	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	м	2.66	
<u>Зовнішні мережі електропостачання</u>				
1	Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 2 т	т	1.48	
== траншея (1 кабель) 80м.п.				
2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	м3	22	
3	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	80	
4	Труба поліетиленова по основі підлоги, діаметр до 63 мм (монтаж)	м	80	
5	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	м	80	
6	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м	85	
7	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	15	
7м3 -на обвалування				
==				
8	Труба поліетиленова по основі підлоги, діаметр до 63 мм (монтаж)	м	17	
9	Труба сталева по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	3	
10	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	м	20	

	==Гільзи			
11	Труба сталева по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 80 мм	м	12	
	<u>Майданчик під дизель-генератор (фундаментна плита ФП-1)</u>			
	==площадка 3000x2000; висота стійок 1800мм			
1	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	6	
2	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	3	
3	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	6	
4	Улаштування бетонної підготовки	м3	0.9	
5	Ґрунтування поверхонь за один раз ґрунтовою пензлем	м2	7	
6	Фарбування поверхонь за два рази пензлем фарбою АК-11	м2	7	
	== огороження 10м.п.			
7	Установлення металевої огорожі з сітчастих панелей по стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	м	9	
8	Улаштування хвіртки з установленням стовпів металевих	шт	1	
	==дашок			
9	Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0.042	
10	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0.042	
11	Знепилювання металевих поверхонь	м2	3	
12	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	3	

13	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	3	
14	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази /при фарбуванні ґратчастих поверхонь /	м2	3	
15	Улаштування покрівель із металочерепиці "Монтерей"	м2	7	
<u>Зовнішні мережі водопостачання і каналізації</u>				
==траншея h сер =1,7м; L=53м.п.				
1	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	м3	46	
2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 в місцях, що знаходяться на відстані до 1м від кабелів, що прокладені в трубопроводах або коробах, а також від водопровідних і каналізаційних труб	м3	4	
3	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	3	
4	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	м	54.46	
5	Улаштування постійних бетонних упорів на трубопроводі діаметром 100 мм	м	53	
6	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	3.75	
7	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	53	
8	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	53	
==траншея h сер =1,7м; L=30 м.п.				
==колодязь КК-1 Н=1,22м D=1м				
9	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при площі котлована до 100 м2/	м3	9	
10	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	м3	25	

11	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплення з укосами, група ґрунтів 2 в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від кабелів, що прокладені в трубопроводах або коробах, а також від водопровідних і каналізаційних труб	м3	4	
12	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	3	
13	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	6.5	
14	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	м	25	
15	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	м3	0.54	
16	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м3	3.75	
17	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	38	
18	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	38	
<u>Озелення</u>				
== газон				
1	Планування ділянки вручну	м2	106.3	
2	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	32	
3	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	м2	106.3	
4	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	м2	106.2	
== укріплення укосів обвалування				
5	Планування ділянки вручну	м2	381	
6	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	191	

7	Армування шарів покриття георгратами	м2	51	
8	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	м2	381	
9	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	м2	381	
<u>Улаштування покриття доріжок та майданчиків</u>				
1	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм (300мм)	м2	130	
2	Навантаження на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	м3	39	
3	Перевезення ґрунту до 30 км (витіснений ґрунт - покриттів)	т	64.35	
4	Планування площ ручним способом, група ґрунтів 2	м2	130	
5	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	65	
6	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	м3	13	
7	Армування шарів покриття геотекстилем	м2	130	
8	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	м2	130	
9	Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3 (до загальної 20 см)	м2	130	
10	Улаштування бетонних плитних тротуарів із заповненням швів піском	м2	130	
== бордюр				
11	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	м3	3	
12	Навантаження на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	м3	3	
13	Перевезення ґрунту до 30 км (витіснений ґрунт - покриттів)	т	4.95	

14	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	м	56	
15	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм (410мм)	м2	140	
16	Навантаження на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	м3	57	
17	Перевезення ґрунту до 30 км (витіснений ґрунт - покриттів)	т	94.05	
18	Планування площ ручним способом, група ґрунтів 2	м2	140	
19	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	70	
20	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	м3	14	
21	Армування шарів покриття геотекстилем	м2	140	
22	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	140	
23	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 (до загальної 25 см)	м2	140	
24	Розлив в'язучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л	т	0.084	
25	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	м2	140	
26	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати або вилучати до/з норм 27-27-1 - 27-27-4 (до загальної 6 см)	м2	140	
	== бордюру			
27	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	м3	3	
28	Навантаження на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 1	м3	3	
29	Перевезення ґрунту до 30 км (витіснений ґрунт - покриттів)	т	4.95	
30	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	м	55	

31	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	м	7	
----	--	---	---	--

Устаткування, меблі та інвентар

1	Ліжко металеве 2-х ярусне ЗВ-5 довжина 1900 мм , глибина 700 мм, висота	шт	26	
2	Матрас ватяний 70х190	шт	52	
3	Стілець дитячий фанерний Антошка регульований по висоті	шт	6	
4	Вішалка настінна на 6 гачків; 800х200 мм; (маса=0)	шт	40	
5	Стілець звичайний 450х450х450; (маса=0)	шт	47	
6	Стіл письмовий; 1200х600х750 мм; (маса=0)	шт	1	
7	Аптечка універсальна ФАРММЕДАЛЬЯНС ХІМІЧНИЙ ЗАХИСТ; (маса=0)	шт	2	
8	АПТЕЧКА МЕДИЧНА ФАРММЕДАЛЬЯНС УНІВЕРСАЛЬНА ТИП С; (маса=0)	шт	2	
9	(С) Стіл виробничий з 2 полицями, пристінний борт. Столешня, каркас -	шт	2	
10	Мікрохвильова піч Adler AD 6205 20 л 700 Вт Білий; (маса=0)	шт	2	
11	Бак для збору відходів 50л 450 АРТЕ-Н; (маса=0)	шт	1	
12	Стелаж для сушки посуду (4 полиці) Каркас- нержавіюча сталь. Решітки –хромовані. Піддон – пластик. В комплекті пластикові піддони під кожен рівень. 2 полиці для тарілок, 2 полиці для стаканів.; (маса=0)	шт	1	
13	Комплект для їдальні: стіл Дует D- 600х750 мм ; 4 стільця «Ніка»; (маса=0)	шт	2	
14	Підтоварник 1000х600х200мм ; (маса=0)	шт	1	
15	СТН-4 Стелаж виробничий, нержавіюча сталь, 4 полиці 1500х600х800;	шт	1	
16	Поручень інвалідний Еверест PU-01 для унітазу відкидної, О 32мм - 700мм;	шт	1	
17	Поручень для інвалідів прямий PV-01, 600 мм; (маса=0)	шт	1	
18	Урна для сміття Артикул: 016-000291; (маса=0)	шт	6	
19	Щит пожежний відкритого типу (з комплектацією багор/лом/лопата/топор/відро 2) + 2 Вогнегасника порошкових ВП-6 (ОП-6); (маса=0)	шт	2	
20	Табличка "Місце для УКРИТТЯ"; (із зазначенням адреси місця розташування споруди, її балансоутримувача, місця зберігання ключів); (маса=0)	шт	2	
21	Табличка з назвою приміщення ; (маса=0)	шт	11	
22	СТРІЧКА ТАКТИЛЬНА 30Х5 ММ (1 М) ; (маса=0)	шт	100	
23 560110-варіант 1	Табличка з шрифтом Брайля для сліпих; (маса=0)	шт	8	

Примітка: При розрахунку договірної ціни необхідно обов'язково застосовувати діючі на даний час кошторисні норми.

Об'єкт за класом наслідків – СС2

Договірна ціна має бути складена і розраховується відповідно до Кошторисних норм України, затверджених наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021р. №281 (далі - КНУ). Договірна ціна розраховується на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для здійснення проектних рішень по об'єкту, та поточних цін на них.

Договірна ціна повинна бути розрахована з урахуванням податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, витрат на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату митних тарифів, усіх інших витрат.

Договірна ціна має включати додатки, які підтверджують розрахунки за статтями витрат договірної ціни відповідно до КНУ. До договірної ціни не включаються витрати, пов'язані з укладенням договору.

В разі використання учасником інших(еквівалентів) матеріалів та устаткування ніж зазначено в вимогах, учасник повинен забезпечити досягнення рівня показників та характеристик не гірших ніж передбачено проектом (технічним завданням) та тих, що надаються замовником. Учасник повинен у складі тендерної пропозиції у разі використання еквівалентів надати докази що технічні характеристики використовуваних матеріалів не гірші (не нижчого рівня) ніж затребувані замовником. Замовник залишає за собою право на стадії аналізу та розгляду тендерної пропозиції учасника перевірити відповідність обсягів, технічних характеристик та доцільності використання вказаних учасником матеріалів. Невідповідність технічних характеристик що передбачені додатком № 5 до тендерної документації розглядаються як додаткові ризики та призведе до відхилення тендерної пропозиції.

Термін виконання робіт – 5 місяців з дати укладання договору.

Ціна пропозиції.

При розрахунку вартості пропозиції торгів учасником враховується ціна частини предмету закупівлі відповідно до цієї тендерної документації торгів та всі витрати, пов'язані з виконанням зобов'язань Учасника процедури закупівлі по виконанню договору „під ключ”, в тому числі вартість:

- вартість робіт, включаючи всі матеріали і ресурси.
- вартість інших елементів і послуг, зазначених у тендерній документації.

До кінцевої вартості пропозиції торгів включаються усі витрати учасника, в тому числі, прямі витрати, накладні витрати та прибуток, який учасник планує одержати при виконанні договору.

Ціна пропозиції торгів визначається згідно предмету закупівлі, виходячи з обсягів робіт на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для здійснення проектних рішень по об'єкту замовлення, та поточних цін на них.

До складу вартості Учасник включає безпосередні та супутні (прямі і загальновиробничі) витрати, а також прибуток, адміністративні витрати, кошти на покриття ризику у випадках, передбачених КНУ, податки, збори, обов'язкові платежі, витрати пов'язані з відрядженнями та проживанням працівників Учасника переможця, користування комунальними послугами під час проведення ремонтних робіт на час дії договору тощо.

Будь-які не враховані у ціні пропозиції витрати додатково оплачуватись не будуть. Ціна пропозиції торгів учасника щодо проведення відповідних робіт повинна бути розрахована відповідно до КНУ.

Прямі витрати визначаються учасником на підставі інформації, наданої у Додатку цієї тендерної документації.

Підсумки розрахунків прямих витрат по роботах, передбачених переліком, загальновиробничі витрати, прибуток та інші супутні витрати включаються в зведений розрахунок ціни пропозиції (договірної ціни).

Ціну пропозиції торгів слід визначати відповідно до вказаних у цій документації та додатках до неї вимог щодо технологій виконання робіт, використання конкретних матеріалів і конструкцій, якості робіт, а також з дотриманням діючих норм і правил виконання робіт, технічної експлуатації будівельної техніки і безпечних умов праці.

При цьому враховуються витрати учасника на організацію і керування виробництвом і одержання економічно обґрунтованого прибутку.

Договірна ціна, що пропонується згідно предмету закупівлі у цілому, за умовами торгів є динамічною.

Розрахунок ціни Учасника щодо виконання робіт, що не відповідає вимогам тендерної документації, не буде розглядатися, а пропозиція буде відхилена замовником.

Загальна вартість пропозиції торгів та всі інші ціни повинні бути чітко та остаточно визначені без будь-яких посилань, обмежень або застережень, та за будь-яких обставин не підлягають зміні або коригуванню, у тому числі, шляхом знижок/надбавок, під час дії пропозиції.

Учасник відповідає за одержання будь-яких та всіх необхідних дозволів та ліцензій по роботах запропонованих на торги, та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів та ліцензій.

Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції. У разі отримання достовірної інформації про його невідповідність вимогам кваліфікаційних критеріїв, наявності підстав, зазначених у частині першій статті 17 Закону, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника.

За підроблення документів учасник торгів несе кримінальну відповідальність згідно з статтею 358 Кримінального кодексу України.

При вирішенні ситуацій та питань, які не передбачені даною документацією, необхідно керуватись діючим Законом та іншими нормативно-правовими актами в сфері публічних закупівель.

Вимоги щодо необхідності застосування заходів із захисту довкілля :

Після закінчення робіт з капітального ремонту об'єкту територію необхідно очистити від будівельного сміття.

Для забезпечення нормального стану навколишнього середовища підрядник зобов'язується:

- своєчасно запобігати виникненню аварійних ситуацій;
- запобігати утворенню та зменшувати обсяги будівельних відходів;
- здійснювати збирання, складування та вивезення на звалище будівельного сміття та відходів, які утворюються при проведенні робіт, визначених договірними зобов'язаннями щодо предмета закупівлі;
- не допускати розливу нафтопродуктів, мастил та інших хімічних речовин на ґрунт;
- під час експлуатації будівельних машин і механізмів здійснювати заходи щодо зниження токсичності викидів;
- ощадливо використовувати воду та електроенергію;
- не порушувати екологічні права і законні інтереси міської громади.

Відповідальність за виконання вимог екологічної безпеки несе учасник -переможець.

Ціна пропозиції (договірна ціна) Учасника повинна бути розрахована відповідно до нормативних документів у будівництві із урахуванням змін та доповнень та вимог, що висуваються до будівництва за бюджетні кошти.

В ціні пропозиції учасник визначає вартість усіх запропонованих до виконання підрядних робіт

До ціни пропозиції мають бути надані підтверджуючі розрахунки за статтями витрат договірної ціни у відповідності до національного стандарту.

До складу пропозиції входить:

- календарний графік згідно Рекомендацій зі складання додатків до договору Підряду в капітальному будівництві від 13.01.2009;
- договірна ціна
- розрахунки до договірної ціни;
- локальні кошториси;
- підсумкова відомість ресурсів;
- розрахунок кошторисної заробітної плати (згідно Порядку розрахунку розміру кошторисної заробітної плати, який враховується при визначенні вартості будівництва об'єктів, затвердженим Наказом Міністерства від 20.10.2016 р. №281 (зі змінами).

Договірна ціна повинна надаватись в електронному вигляді в програмному комплексі АВК-5 або іншому ліцензованому програмному комплексі, сумісному із АВК -5, у форматі ІМДЦ або ІБД з розширенням .imd або .idc

До складу вартості будівельних робіт за пропозицією можуть включатись:

- прямі витрати;
- загальновиробничі витрати;
- супутні витрати на виконання робіт;
- прибуток;
- кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій;
- кошти на сплату податків, зборів та обов'язкових платежів, встановленим чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва;
- податок на додану вартість.

Ненадання всієї інформації, яка є обов'язковою згідно з тендерною документацією, або надання тендерної пропозиції, яка не повністю відповідає документації, розглядаються як додаткові ризики та може призвести до відхилення тендерної пропозиції. Замовник проводить аналіз на відповідність заявлених учасником використаних матеріалів для підготовки тендерної пропозиції, що оформлюється відповідним документом(протоколом, актом тощо).

Обсяг щодо робіт по об'єкту зазначається учасником відповідно до КНУ та повинен забезпечувати виконання технічного завдання, передбаченого Додатком 5 до цієї документації.

Пропозиція, що не відповідає технічному завданню та інших частинах тендерної документації, буде відхилена як невідповідна вимогам документації.

Ціну пропозиції тендерних торгів слід визначати відповідно до вимог проекту щодо термінів закінчення робіт, технології виконання робіт, використання конкретних матеріалів і конструкцій, якості будівельно-монтажних робіт, а також з дотриманням діючих норм і правил виконання будівельно-монтажних робіт, технічною експлуатації будівельної техніки і безпечних умов праці.

Звертаємо увагу учасників процедури закупівлі на те, що по об'єктах, будівництво або капітальний ремонт яких здійснюється із залученням бюджетних коштів або коштів підприємств, установ та організацій державної власності, поточні ціни на матеріальні ресурси приймаються за вартістю, яка не повинна перевищувати середньоринкову.

Вартість пропозиції тендерних торгів та всі інші ціни повинні бути чітко визначені.

Учасник відповідає за одержання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів на роботи, запропоновані на тендерних торгах, та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів. Учасник погоджується з даною умовою, про що зазначає в своїй тендерній пропозиції (довільна форма).