PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zadanie nr 1
INWESTOR : Sąd Rejonowy w Puławach
ADRES INWESTORA : Lubelska 7

DATA OPRACOWANIA : 22.09.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.09.2020

INSPEKTOR NADZORU
ROBÓT BUDOWLANYCH
mgr inż. Mateusz Skrzyniarz
upr. bud. SWK/0101/OWOK/10

Data zatwierdzenia

Upoważniony do wykonywania
nadzoru inwestorskiego
Sądu Rejonowego w Puławach
Jacek Mogielnicki

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		A			
1.1		Fundamenty			
1.1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0104-02 analogia	Wykopy o ścianach pionowych w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3		
		77,107	m3	77,107	
				RAZEM	77,107
2 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2		
		64,256	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
3 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0107-07	Przykrycie wykopu balami drewnianymi i plandeką wraz z rozbiórką-zabezpieczenie przed zaleniem	m2		
		24,096	m2	24,096	
				RAZEM	24,096
1.1.2		Przygotowanie podłoża			
4 d.1.1.2	KNR 4-01 0308-06	Ręczne skucie skorodownaych warstw ściany	m2		
		poz.2	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
5 d.1.1.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		poz.4	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
6 d.1.1.2	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostęp- nych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		poz.4	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
7 d.1.1.2	KNR 4-01 0726-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		poz.4	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
8 d.1.1.2	KNR 2-02 1914-04 analogia	Zatarcie powierzchni tynku na gładko	m2		
		poz.4	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
1.1.3		Izolacja przeciwwilgociowa PIONOWA -dwuskładnikowa			
9 d.1.1.3	KNR 0-29 0637-01	Gruntowanie pod hydroizolację roztworem asfaltowym gruntującym, modyfikowanym kauczukiem	m2		
		poz.4	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
10 d.1.1.3	KNR AT-40 0408-02 analogia	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB DWUSKŁADNIKOWA gr. 3mm) - ręczne gruntowanie podłoża rozcieńczoną bezrozpuszczalnikową emulsją bitumiczną, wraz z wywinięciem podnad grunt min. 10cm	m2		
		poz.9	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
11 d.1.1.3	KNR AT-40 0408-03 analogia	Izolacja PIONOWA z bitumicznych mas uszczelniających (KMB DWUSKŁADNIKOWA gr. 3mm) - nakładana ręcznie - następna warstwa, wraz z wywinięciem podnad grunt min. 10cm	m2		
		poz.10	m2	64,256	
				RAZEM	64,256
12 d.1.1.3	KNR AT-27 0501-03	Wykonanie fasety z masy bitumicznej	m		
		20,08	m	20,080	
				RAZEM	20,080
1.1.4		Izolacj cieplna			
13 d.1.1.4	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z XPS gr 10cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		poz.4	m2	64,256	

Norma PRO Wersja 4.71 Nr seryjny: 42914

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	64,256
14 d.1. 1.4	KNR-W 2-02 0615-04	Folia kubełkowa	m^2		
		poz.4	m^2	64,256	
				RAZEM	64,256
1.1. 5		**Zasypanie wykopu**			
15 d.1. 1.5	KNR 2-01 0320-0401	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m^3		
		77,107	m^3	77,107	
				RAZEM	77,107
16 d.1. 1.5	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III, wskaźnik zagęszczenia Js=0,95.	m^3		
		poz.15	m^3	77,107	
				RAZEM	77,107
1.1. 6		**Opaska**			
17 d.1. 1.6	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników i opasek na podsypce	m^2		
		34,16	m^2	34,160	
				RAZEM	34,160
18 d.1. 1.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m^2		
		poz.17	m^2	34,160	
				RAZEM	34,160
19 d.1. 1.6	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m^2		
		poz.17	m^2	34,160	
				RAZEM	34,160
20 d.1. 1.6	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6cm-80% materiału z demontażu	m^2		
		poz.17	m^2	34,160	
				RAZEM	34,160
1.2		**Cokół ponad gruntem**			
21 d.1. 2	analiza indy-widualna	Demontaz płyt styropianowych ponad gruntem w celu wywinięcia izolacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1. 2	KNR 0-23 2615-03 analogia	Docieplenie ścian z cegły płytami z XPS gr 5-8cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki -tynk mozaikowy	m^2		
		17,08	m^2	17,080	
				RAZEM	17,080
2		**B**			
2.1		**Studzienki**			
23 d.2. 1	KNR-W 2-18 0708-01 analogia	Jednokrotne płukanie rury spostowej od poziomu dachu do sieci kanalizacji deszczowej o śr. nominalnej do 150 mm w razie konieczności udrożnienie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
24 d.2. 1	analiza indy-widualna	Czyszczenie studzienek kanalizacyjnych z nieczystości oraz udrożnienie	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
25 d.2. 1	analiza indy-widualna	Inspekcja -monitoring sieci	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
2.2		**Odwodnienie liniowe**			
26 d.2. 2	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników i opasek na podsypce	m^2		
		5*0,5	m^2	2,500	
				RAZEM	2,500

Norma PRO Wersja 4.71 Nr seryjny: 42914

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2. 2	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne -wykop pod odwodnienie	m^3		
		1,25	m^3	1,250	
				RAZEM	1,250
28 d.2. 2	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod odowdnienie liniowe	m^3		
		0,6	m^3	0,600	
				RAZEM	0,600
29 d.2. 2	KNR 2-31 0601-01 analogia	Montaż odwodnienia liniowego korytko betonowe, ze skrzynką odpływową i koszem osadczym, z rusztem żeliwnym szczelinowym szerokośc rusztu min 15 cm wysokość koryta min 20 cm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
30 d.2. 2	KNNR-W 3 0309-01 analiza indy-widualna	Przebicia, przekucia - otworzenie i oczyszczenie kanału od strony wschod-niej. Przywrócenie do stanu pierwotnego podłóg na kanale.	m^3		
		0,5	m^3	0,500	
				RAZEM	0,500
31 d.2. 2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
32 d.2. 2	KNR 2-01 0230-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV	m^3		
		poz.26	m^3	2,500	
				RAZEM	2,500
33 d.2. 2	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm	m^2		
		5	m^2	5,000	
				RAZEM	5,000
34 d.2. 2	KNR-W 2-18 0422-02	Przejścia szczelne	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
35 d.2. 2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m^3		
		7,5	m^3	7,500	
				RAZEM	7,500
36 d.2. 2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6cm-80% materiału z demontażu	m^2		
		poz.26	m^2	2,500	
				RAZEM	2,500
2.3		**Próg**			
37 d.2. 3	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników i opasek na podsypce	m^2		
		10	m^2	10,000	
				RAZEM	10,000
38 d.2. 3	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m^2		
		poz.37	m^2	10,000	
				RAZEM	10,000
39 d.2. 3	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6cm-80% materiału z demontażu	m^2		
		poz.37	m^2	10,000	
				RAZEM	10,000

Norma PRO Wersja 4.71 Nr seryjny: 42914