
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wiata o pow, do 35m2 - warzelnia soli
ADRES INWESTYCJI : Baryczka dz. nr ewid. 640/4
INWESTOR : ERINWEST Damian Rogalski
ADRES INWESTORA : 36-043 Straszyle 343a
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2020r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 307 838,39 zł

Słownie: trzysta siedem tysięcy osiemset trzydzieści osiem i 39/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2020r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne i fundamentowe i drenaż opaskowy			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m ²		
d.1.1	0126-01	8,5*10,0	m ²	85,000	
				RAZEM	85,000
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dal-	m ²		
d.1.1	0126-02	sze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) Krotność = 2	m ²	85,000	
		85		RAZEM	85,000
3	KNR 2-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w	m ³		
d.1.1	0221-04	gruncie kat.III - pod stopy słupów	m ³	19,800	
		8*1,1*1,5*1,5		RAZEM	19,800
1.2		Drenaż			
4	KNR 2-01	Wykopy rowów i kanałów meliorac. oraz wykopy przy regulacji rzek wykon. koparka-	m ³		
d.1.2	0223-01	mi podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II o objęt. do 1.50 m3/m	m ³	28,080	
		1,3*0,6*(10,0+8,0)*2		RAZEM	28,080
5	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym su-	m ³		
d.1.2	0610-05	chym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³	3,988	
		25,92/1,3*0,2		RAZEM	3,988
6	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym su-	m ³		
d.1.2	0610-05	chym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³	3,988	
		25,92/1,3*0,2		RAZEM	3,988
7	KNR 2-02	Izolacje z papy asfalt. na sucho pozioma - jedna warstwa - geowłóknina	m ²		
d.1.2	0616-01	analogia	m ²	21,600	
		28,08/1,3		RAZEM	21,600
8	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 110 mm z rur drenarskich	m		
d.1.2	0228-03	analogia	m	36,000	
		2*(10,0+8,0)		RAZEM	36,000
9	KNR 2-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu śr. 600-800 mm	szt.		
d.1.2	0622-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10		Zbiornik blaszany na wodę deszczową	kpl		
d.1.2	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w	m ³		
d.1.2	0230-01	gruncie kat. I-III - piasek	m ³	28,080	
		28,08		RAZEM	28,080
1.3		Roboty fundamentowe			
12	KNNR 2	Podkłady betonowe	m ³		
d.1.3	1201-01	8*0,1*0,6*0,6	m ³	0,288	
				RAZEM	0,288
13	KNNR 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp i płyt fundamentowych betono-	m ²		
d.1.3	0102-02	wych lub żelbetowych	m ²	15,360	
		8*1,2*4*0,4		RAZEM	15,360
14	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o	t		
d.1.3	0104-04	śr. do 14 mm	t	0,046	
		30*8*0,4*0,4*1,2*0,001		RAZEM	0,046
15	KNNR 2	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych	m ³		
d.1.3	0107-02	8*0,4*0,4*1,2	m ³	1,536	
				RAZEM	1,536
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim-	m ²		
d.1.3	0603-01	no z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	15,360	
		15,36		RAZEM	15,360
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim-	m ²		
d.1.3	0603-02	no z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	15,360	
		15,36		RAZEM	15,360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1.3	KNR 2-03 0209-02	Osadzenie w betonie części stalowych o masie 1.0 kg - osadzenie kotew 8*4	szt. szt.	 32,000	
				RAZEM	32,000
19 d.1.3	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III piaskiem 19,8-0,29-1,536/1,2*1,0	m ³ m ³	 18,230	
				RAZEM	18,230
20 d.1.3	KNR 2-01 0234-09	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi w gruncie kat. III 19,8+85,0*0,25	m ² m ²	 41,050	
				RAZEM	41,050
2		Konstrukcja drewniana wiaty, pokrycie - drewno impregnowane			
21 d.2	KNR 2-25 0605-03 analogia	Słupy drewniane ustawiane ręcznie 20x20cm dł. 2,8m z okuciem - marką mocującą słup do podłoża 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
22 d.2	KNR-W 2-02 0401-01/02	Więźba dachowa wykonana z drewna impregnowanego, elementy obrabiane ręcznie 6,5*7,4	m ² m ²	 48,100	
				RAZEM	48,100
23 d.2	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 2*(7,4*4,25+0,5*6,5*2,9)	m ² m ²	 81,750	
				RAZEM	81,750
24 d.2	kalk. własna	pokrycie dachu z desek impregnowanych olejem skalnym - styl średniowieczny 81,75	m ² m ²	 81,750	
				RAZEM	81,750
25 d.2	kalk. własna	Obudowa - maskownica drewniana rynien i rur spustowych z desek - drewno impregnowane olejem skalnym 2,646	m ² m ²	 2,646	
				RAZEM	2,646
26 d.2	KNR-W 2-02 0521-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm 2*9,0	m m	 18,000	
				RAZEM	18,000
27 d.2	KNR-W 2-02 0521-05	Zbiorniczki przy rynnach 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.2	KNR-W 2-02 0528-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm 2,4*2	m m	 4,800	
				RAZEM	4,800
29 d.2	KNR-W 2-02 0518-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych 0,3*2*(9,0+6,5)	m ² m ²	 9,300	
				RAZEM	9,300
3		Posadzka wiaty			
30 d.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy podsypki - piasek 10cm 7,0*9,0	m ² m ²	 63,000	
				RAZEM	63,000
31 d.3	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 63	m ² m ²	 63,000	
				RAZEM	63,000
32 d.3	NNRNKB 202 2146-01 kalk. własna	Posadzka z kamienia naturalnego z płyt nieregularnych 63	m ² m ²	 63,000	
				RAZEM	63,000
4		Urządzenia warzelni, wyposażenie wiaty			
33 d.4	kalk. własna	Zbiornik żelbetowy z kręgu fi minimum 150 cm, z pokrywą, pod studnię solanki 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.4	kalk. własna	Studnia solanki z drewna o wym. min. 50x50x100cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4	kalk. własna	Odstojniki solanki - okrągłe zbiorniki z drewna o średnicy min. 160cm i wys. 100cm	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
36	KNR 2-02	Ściany paleniska pod panwię z kamienia twardego	m ³		
d.4	0102-04	0,7*(2,0*(0,38+0,51)+2*0,74*0,25)	m ³	1,505	
				RAZEM	1,505
37		Panwia - zbiornik ze stali minimalne wym. 200x100x30	kpl		
d.4	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
38		Skrzynia z bali drewnianych min. wym 150x200x100cm	kpl		
d.4	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39		Stół 160x90 z 2 ławami 120x45, drewniane, zaimpregnowane środkami odpornymi	kpl		
d.4	kalk. własna	na wpływ warunków atmosferycznych	kpl	4,000	
		4			
				RAZEM	4,000