P R Z E D M I A R R O B O T

ZAŁĄCZNIK Nr..2..stron

Roboty remontowe zewnetrzne swietlicy wiejskiej w Boratynie.

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
	Swietlica wiejska w Boratynie Roboty remonmtowo-budowlane zewnetrzne I.Docieplenie scian budynku.			
1	KNR 401 0535/05 Rozbiorka rur spustowych dn 15cm z blachy nadajacej sie do uzytku	m		19,6
2	KNR 401 0354/08 Wykucie z muru kraty stalowej okiennej.	m2		2,19
3	KNR 231 0818/01 Demontaz balustrad schodowych.	m		5,8
4	KNR 401 0701/02 Skucie odstajacych tynkow z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		4,37
5	KNR 403 1139/08 Demontaz przewodow uziemiajacych i odgromowych mocowanych na wspornikach na scianie w ciagu pionowym z preta o przekroju do 120mm2	m		22
6	KNR 23 2611/01 Oczyszczenie i zmycie podloza.	m2		279,74
7	KNR 23 2611/02 Przygotowanie starego podloza pod docieplenie metoda lekka-mokra poprzez gruntowanie emulsja ATLAS UNI-GRUNT - jednokrotne	m2		279,74
8	KNR 401 0726/02 Uzupelnienie tynkow zewn. dla wyrownania podloza.	m2		9,41
9	KNR 202 0923/04 Wykonanie spadkow pod obrobki blacharskie z zaprawy cementowej.	m2		5,26
10	KNR 23 2614/11 Ocieplenie scian bud. pl. styropianowymi systemem STOPTER przy uzyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podloza - zamocowanie listwy cokolowej	m		68,32
11	KNR 23 2614/02 Ocieplenie scian bud. pl. styropianowymi gr 10 cm systemem STOPTER przy uzyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podloza - docieplenie scian z cegly	m2		147,16
12	KNR 23 2614/02 Ocieplenie scian bud. pl. styropianowymi gr. 8cm systemem STOPTER przy uzyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podloza - docieplenie scian z cegly	m2		118,87
13	KNR 23 2614/08 Ocieplenie scian bud. pl. styropianowymi gr. 2cm systemem			

koniec strony

P R Z E D M I A R R O B O T

Roboty remontowe zewnetrzne swietlicy wiejskiej w Boratynie.

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
	STOPTER przy uzyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podloza - docieplenie osciezy o szer. do 30cm z cegly	m2		13
14	KNR 23 2614/10 Ocieplenie scian bud. pl. styropianowymi systemem STOPTER przy uzyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podloza - ochrona naroznikow wypuklych katownikiem metalowym	m		113,5
15	KNR 23 0933/07 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynkow dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej o gr. 2mm - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 100cm	m2		279,03
16	KNR 401 0722/02 Przecieranie istniejacych tynkow zewnetrznych cokolu - tynk cementowo-wapienny	m2		41,17
17	KNR 23 2611/03 Zagruntowanie powierzchni cokolow emulsja ATLAS UNI-GRUNT - dwukrotne	m2		41,17
18	KNR 12 0829/02 Oblicowanie cokolow plytkami elewacyjnymi klinkierowymi na zaprawach klejowych mrozoodpornych z ospoinowaniem.	m2		46,47
19	KNR 202 1210/03 Montaz kraty stalowej okiennej	m2		2,27
20	KNR 202 0511/02 Rury spustowe z blachy okragle d=15cm - montaz bez kosztu rur.	m		19,6
21	KNR 508 0606/03 Montaz zwodow pionowych naprezanych z preta do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na scianie-bez kosztu linki.	m		22
22	KNR 202 1219/08 Montaz uchwytow do flag	szt		2
23	KNR 202 1610/01 Rusztowania ramowe zewnetrzne przyscienne o wys. do 10m-montaz i rozbiorka	m2		315,56
24	KNR 202/2 0541/01 Montaz podokiennikow z blachy powlekanej.	m2		7,09
	II.Remont schodow zewntrznych i tarasu.			
1	KNR 401 0804/06 Naciecie powierzchni betonowych schodow i tarasu dla usuniecia murszalej i popekanej warstwy betonu.			

koniec strony

P R Z E D M I A R R O B O T

Roboty remontowe zewnetrzne swietlicy wiejskiej w Boratynie.

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
		m2		61,44
2	KNR 23 2611/01 Oczyszczenie i zmycie powierzchni.	m2		61,44
3	KNR-W 202 1105/03 Zagruntowanie podloza preparatem wzmacniajacym dyspersyjnym.	m2		61,44
4	KNR-W 202 1105/01 Wyrownanie podloza zaprawa niwelujacagr 1cm z zatarciem na gladko.	m2		61,44
5	KNR-W 202 1105/02 Doplata za kazdy nastepny 1mm gr warstwy do 10 cm (krotnosc 8)	m2		491,52
6	KNR 12 1118/04 Ulozenie plytek terakota Gres przeciwposlizgowych mrozoodpornych na zaprawach klejowych z ospoinowaniem.	m2		45,35
7	KNR 12 1120/04 Oblozenie schodow plytkami gres przeciwposlizgowymi mrozoodpornymi na zaprawach klejowych mrozoodpornych z ospoinowaniem	m2		16,09
8	KNR 12 1119/01 Ulozenie cokolika z plytek terakota wys.10cm na zaprawach klejowych mrozoodpornych.	mb		6,8
9	KNR 12 1119/02 Oblozenie policzkow plyty spocznikowej plytkami terkota wys.15cm na zaprawach mrozoodpornych	mb		1,25
10	KNR 12 1119/03 Oblozenie policzkow plyty tarasu plytkami terakota mrozoodpornymi na zaprawach mrozoodpornych wys.20cm.	mb		20,35
11	KNR 202 1207/03 Balustrady schodowe z pretow stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, o masie do 14kg	m		5,05
12	KNR 202 1219/03 Wycieraczki stalowe 40*60-montaz	szt		2
III.	Wykonanie podjazdu dla osob niepelnosprawnych.			
1	KNR 201 0317/02 Wykonanie wykopow o scianach pionowych recznie na odklad grunt kat. III-IV	m3		1,89
2	KNR 202 0206/01 Sciany betonowe grub.20cm proste o wysokosci do 3,0m-wykonanie			

P R Z E D M I A R R O B O T

Roboty remontowe zewnetrzne swietlicy wiejskiej w Boratynie.

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
		m2		8,05
3	KNR 202 0206/01 Sciany betonowe grub.15cm-wykonanie	m2		1,75
4	KNR 202 0206/05 Sciany betonowe - potracenie za kazdy 1cm grubosci scian ponizej 20-tu(krotnosc 5)	m2		-8,75
5	KNR 201 0320/02 Zasypywanie wykopow ziemia zlozona obok z ubiciem warstwami.	m3		0,88
6	KNR 201 0314/02 Rozplantowanie pozostalej ziemi z wykopow.	m3		1,01
7	KNR 202 1101/07 Podklady z ubitych materialow sypkich na podlozu gruntowym z ubiciem gr. 15cmz piasku.	m3		0,58
8	KNR 202 1101/01 Podklady betonowe na podlozu gruntowym gr 10cm.	m3		0,42
9	KNR 202 1102/02 Warstwy wyrownawcze pod posadzki z zapr.cementowej gr.20mm zatarte na gladko	m2		4,2
10	KNR 202 1102/03 Warstwy wyrownawcze pod posadzki - dodatek za zmiane gr. o 10mm do 5cm (krotnosc 3)	m2		12,6
11	KNR 202 1106/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - doplata za zbrojenie posadzki siatka stalowa	m2		4,2
12	KNR 202 1914/04 Zatarcie scian betonowych na gladko	m2		4,8
13	KNR 12 1118/04 Ulozenie plytek terakota gres pezciwposlizgowych mrozodpornych na zaprawach klejowych mrozoodpornych z ospoinowaniem.	m2		4,2
14	KNR 12 1119/01 Ulozenie cokolika z plytek terakota wys. 10cm	mb		7
15	KNR 12 1119/02 Nakrycie scianek plytkami terakota mrozoodpornych szer.15cm na zaprawach klejowych mrozoodpornych.	mb		7
16	KNR 202 1207/04 Balustrady schodowe z rur i pretow stalowych osadzone i zabetonowane w sciany pochylni.			

koniec strony

P R Z E D M I A R R O B O T

Roboty remontowe zewnetrzne swietlicy wiejskiej w Boratynie.

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
		m		8,3
	IV.Daszki ochronne nad wejsciami.			
1	KNR 202 1220/04 Konstrukcje daszkow jednospadowe	m2		5,46
2	KNR 202 0505/06 Pokrycie dachow plytami z poliweglanu w kolorze brazowym.	m2		5,46
3	KNR 202/2 0541/02 Obrobki blacharskie z blachy powlekanej na polaczeniu pokrycia daszkow ze scianami.	m2		1,72
	V.Plyta odbojowa wokol budynku.			
1	KNR 231 0801/01 Rozebranie plyty betonowej grubosci 10cm recznie	m2		62,55
2	KNR 231 0815/06 Rozebranie plyty odbojowej na podsypce cementowo-piaskowej z plyt betonowych 35x35x5cm	m2		27,05
3	KNR 231 0813/03 Rozebranie kraweznikow betonowych o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		33,5
4	KNR 231 0802/05 Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego grubosci do 15cm recznie	m2		89,6
5	KNR 231 1402/02 Wyplantowanie dna koryta recznie.	m2		81,59
6	KNR 231 0105/01 Podsypka piaskowa zageszczana recznie o grubosci 5cm po zageszczeniu naklad 3cm	m2		76,34
7	KNR 231 0105/02 Podsypka piaskowa zageszczana recznie - za kazdy dalszy 1cm powyzej 3cm grubosci warstwy do 5cm (krotnosc 2)	m2		152,68
8	KNR 231 0105/05 Podsypka cementowo-piaskowa zageszczana recznie o grubosci 5cm po zageszczeniu naklad na 3cm	m2		76,34
9	KNR 231 0105/06 Podsypka cementowo-piaskowa zageszczana recznie - za kazdy dalszy 1cm powyzej do 5cm grubosci warstwy(krotnosc 2)	m2		152,68

koniec strony

P R Z E D M I A R R O B O T

Roboty remontowe zewnetrzne swietlicy wiejskiej w Boratynie.

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
10	KNR 231/1 0511/01 Ulozenie plyty odbojowej kostki brukowej betonowej szarej o grubosci 6cm na podsypce cem-piaskowej.	m2		76,34
11	KNR 231 0407/05 Obrzeza betonowe o wym. 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypelnieniem spoin zaprawa cementowa	m		31,45
12	KNR 231 0403/03 Krawezniki betonowe wystajace na podsypce cementowo-piaskowej o wym. 15x30cm	m		33,51
13	KNR 401 0108/11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km	m3		22,54
14	KNR 401 0108/12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1km	m3		90,16

koniec wydruku

ZAŁĄCZNIK Nr...2a

P R Z E D M I A R R O B O T

Roboty zewnetrzne Swietlicy wiejskiej w Boratynie-I Wersja

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
	Swietlica wiejska w Boratynie. Roboty zewnetrzne placow i drog I.Place i drogi.			
1	KNR 231 0811/01 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grubosci 10cm	m2		263,04
2	KNR 231 0813/03 Rozebranie krawezników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		42,1
3	KNR 231 0802/05 Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego grubosci do 15cm.	m2		263,04
4	KNR 231 0804/01 Rozebranie nawierzchni z gruzu budowlanego.	m2		28,5
5	KNR 231 0101/07 Wykonanie koryta pod nawierzchnie dojazdow i parkingow o glebokoscido 35cm naklady na 20cm.	m2		604,14
6	KNR 231 0101/08 Doplata za kazde dalsze 5cm glebokosci koryta do 35cm(krotnosc 3)	m2		1.812,42
7	KNR 231 0114/01 Wykonanie podbudowy z piasku gr 20cm z ubiciem.	m2		604,14
8	KNR 231 0105/07 Podsypka cementowo-piaskowa zageszczana mechanicznie o grubosci 7cm naklad na 3cm.	m2		604,14
9	KNR 231 0105/08 Doplata za kazdy nastepny 1cm grubosci podsypki do 7cm(krotnosc 4)	m2		2.416,56
10	KNR 231 0401/02 Wykonanie rowkow pod krawezniki i obrzeza.	m		262,2
11	KNR 231 0403/03 Krawezniki drogowe betonowe wystajace na podsypce cementowo-piaskowej o wym. 15x30cm	m		187,8
12	KNR 231 0403/07 Krawezniki betonowe - dodatek za ustawienie krawezników na lukach o promieniu do 10m	m		72,2
13	KNR 231 0403/05 Krawezniki drogowe betonowe j.w. lecz na plask na odcinkcach prostych.	m		45,9

koniec strony

ZAŁĄCZNIK Nr 2a

P R Z E D M I A R R O B O T

Roboty zewnetrzne Swietlicy wiejskiej w Boratynie-I Wersja

Poz.	Podstawa nakladu, opis robot	Jedn.miary	ILOSC Poszczeg.	ILOSC Razem
14	KNR 231 0407/05 Obrzeza betonowe o wym. 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypelnieniem spoin zaprawa cementowa	m		74,4
15	KNR 231 0606/03 Cieki z elementow betonowych 15*20cm na podsypce cementowo-piaskowej-ulozenie	m		28,6
16	KNR 231/1 0511/04 Ulozenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubosci 8cm na podsypce cem-piask.	m2		586,08
17	KNR 401 0108/11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 5km naklad na 1km.	m3		128,06
18	KNR 401 0108/12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1km do 5km (krotnosc 4)	m3		512,24
	II.Remont przepustu.			
1	KNR 231 0818/07 Rozebranie barier stalowych.	m		10
2	KNR 508 0803/02 Mechaniczne wykonanie slepych otworow w betonie o srednicy do 20mm na sruby kotwiace.	szt		8
3	KNR 508 0809/04 Osadzenie srub kotwiacych rozporowych dn 20 w gotowym podlozu dl.20cm.	szt		8
4	KNR 23 2611/01 Oczyszczenie i zmycie powierzchni betonowych przyczolkow przepustu.	m2		4
5	KNR-W 202 1129/02 Wzmocnienie podloza preparatem zwiekszajacym przyczepnosc.	m2		4
6	KNR 202 1920/02 Uzupelnienie przyczolkow betonowych jako sciany betonowe gr 40cm naklady na sciany w deskowaniu tradycyjnym.	m3		2,8
7	KNR 202 1902/03 Deskowanie tradycyjne scian prostych o gr. ponad 20cm	m2		14
8	KNR 231 0701/03 Montaz poreczy ochronnych na przyczolkach przepustu.	m		10

koniec wydruku