

mała architektura - organizacja placu zabaw

Identyfikator kosztorysu: PLAC ZABAW ŁABOWA

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2014-06-27 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	roboty ziemne, podbudowa, nawierzchnia		
1.1	roboty ziemne, częściowa wymiana gruntu		
1	KNR 2-01 121-2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 11,5*20,5/1000	ha	0,24
			0,24
2	KNR 2-01 233-8 Mechaniczne plantowanie terenu (powierzchnia placu powiększona o powierzchnię odwodnienia zewnętrznego). 11,5*20,50	m2	235,75
			235,75
3	KNR 2-01 206-2 Roboty ziemne wyk. koparkami,z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - częściowa wymiana gruntu 4,0*4,5*0,5	m3	9,00
			9,00
4	KNR 2-31 104-3 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm - częściowa wymiana gruntu 4,0*4,5	m2	18,00
			18,00
5	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	18,00
6	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu [R=20;M=20;S=20]	m2	18,00
1.2	nawierzchnia placu		
7	KNR 2-01 126-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej 11,5*20,5	m2	235,75
			235,75
8	KNR 2-31 101-1 Korytowanie wykonywane mechanicznie	m2	235,75
9	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, [R=2;M=2;S=2]	m2	235,75
10	KNR 2-31 105-3 Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm 13,75*14,276	m2	196,30
			196,30
11	KNR 2-31 105-4 Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm	m2	196,30
12	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych 0-32 mm warstwa dolna o gr.20 cm po zagęszczeniu	m2	196,30
13	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych 0-32 mm , każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.20 cm po zagęszczeniu [R=-5;M=-5;S=-5]	m2	196,30
14	KNR 2-23 110-3 [R=0,955] podbudowa z kruszyw łamanych warstwa górna gr.5 cm	m2	196,30

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	KNR 2-31 401-2 Rowki pod obrzeża 10,3+16,0+1,5+3,5+8,7+19,5	m	59,50
			59,50
16	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe pod obrzeża 59,5*0,2*0,2	m3	2,38
			2,38
17	KNR 2-31 407-2 Obrzeża	m	59,50
18	KNR 2-23 112-1 [R=0,955] analiza własna - montaż nawierzchni systemowej bezpiecznej wg. projektu	m2	196,30

2 ogrodzenie, odwodnienie, zieleni

19	KNR 2-02 WACETOB 1804-1 Ogrodzenie z paneli na słupkach obsadzonych w gruncie, obetonowanych - wys. 1 m , furtka systemowa z zamkiem patentowym wg. projektu 10,5+16,2+1,6+3,5+8,9+19,7	m	60,40
			60,40
20	KNR 2-31 401-2 Rowki pod elementy ściekowe 40,05	m	40,05
			40,05
21	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe pod elementy ściekowe 40,05*0,2*0,2	m3	1,60
			1,60
22	KNR 2-31 606-3 Ścieki z elementów betonowych 13,35+7,09+6,85+7,32+5,44	m	40,05
			40,05
23	KNR 2-21 323-5 [R=0,955] Sadzenie drzew i krzewów	szt	40,00

3 wyposażenie

24	kalkulacja indywidualna 1 huśtawka wahadłowa	kpl.	1,0000
25	kalkulacja indywidualna 2 huśtawka wagowa	kpl.	1,0000
26	kalkulacja indywidualna 3 zjeżdżalnia	kpl	1,00
27	kalkulacja indywidualna 4 karuzela	kpl	1,00
28	kalkulacja indywidualna 5 wieżyczka ze ślizgiem i ścianką wspinaczkową	kpl	1,00
29	kalkulacja indywidualna 6 bujak konik	kpl	1,00
30	kalkulacja indywidualna 7 piramida linowa	kpl	1,00
31	kalkulacja indywidualna 8 ławki	kpl.	3,0000
32	kalkulacja indywidualna 9 kosze na śmieci	szt	1,00
33	kalkulacja indywidualna 10 montaż tablicy regulaminowej	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----