



istniejąca nawierzchnia asfaltowa do likwidacji gr. 7cm, o pow. około 382m2		26,7m3
ziemia do wywieżenia (na części o nawierzchni asfaltowej) gr. 13cm		49,7m3
istniejąca nawierzchnia z płytek chodnikowych do likwidacji gr. 4cm, o pow. około 343m2		13,7m3
ziemia do wywieżenia (na części o nawierzchni z płytek chodnikowych) gr. 16cm		54,9m3
warstwa odsączająca z piasku płukanego, gr. min. 5cm		11,9m3
włóknina polipropylenowa		237,5m2
kruszywo łamane frakcji 0–63mm, gr. 10cm		23,8m3
warstwa nośna z kłirca kamiennego frakcji 4–31,5mm gr. 8cm		19,0m3
warstwa wyrównawcza z zagęszczonego miálu kamiennego frakcji 0–4mm, gr. 4cm		9,5m3
* nawierzchnia syntetyczna wylwana na podbudowie z kruszywa kamiennego, w strefach bezpieczeństwa z wymaganiami w zakresie amortyzowania upadku zgodnie ze specyfikacją urządzania	nawierzchnia syntetyczna odcień zbliżony do PANTONE 152 C, RAL 2011 – Tieforange	215,6m2
	nawierzchnia syntetyczna odcień zbliżony do PANTONE 540 C, RAL 5003 – Saphirblau	21,9m2
nawiezenie ziemi urodzanej pod trawniki – warstwa gr. 10cm		34,0m3
trawniki do założenia		278,9m2
wypełnienie korą sosnową wysypaną na agrotkaninie		62,2m2
nawierzchnia z kostki betonowej gr. 6cm		105,6m2
podsyпка piask.–cem. gr. 4cm		4,2m3
warstwa pospółki gr. 12cm		12,7m3
obrzeża betonowe (6x20cm), mocowane na ławie beton. (beton B15)		246,0mb
obrzeża betonowe (6x20cm o promieniu 200cm), mocowane na ławie beton. (beton B15)		18,0mb
opaski betonowe przy ścianach budynków (szer. 50cm)		50,5mb
ogrodzenie placu zabaw		58,5mb
ławki parkowe		4szt.
parkowe kosze na śmieci		3szt.
tablica z regulaminem korzystania z placu zabaw		1szt.

Projektowana zielen wysoka i niska

A	Bukszpan wiecznie zielony 25–30cm, pojemnik C3	12szt.
B	Tuja Smaragd 80–100cm, pojemnik C10	11szt.
C	Choja kanadyjska 120–150cm, pojemnik C24	1szt.

- istniejące budynki szkoły
- istniejąca nawierzchnia z płyt chodnikowych do likwidacji
- istniejąca nawierzchnia asfaltowa do likwidacji
- nawierzchnie syntetyczne amortyzujące upadek *
- projektowane nawierzchnie z kostki betonowej
- projektowane ogrodzenia placu zabaw
- projektowane miejsca wyłożone korą sosnową na agrotkaninie
- projektowana zielen niska (trawniki)
- projektowana zielen wysoka (drzewa, krzewy)

pracownia projektowa

PROJEKT PLUS®

mgr inż. arch. Dariusz Jackowski

19-301 Elk ul. Kolejowa 14/1

tel. 601 222 524

e-mail: projekt.plus@op.pl

rysunek:

PROJEKT UKSZTAŁTOWANIA NAWIERZCHNI

nazwa obiektu:

PROJEKT SZKOLNEGO PLACU ZABAW WEDŁUG PROGRAMU "RADOSNA SZKOŁA"

adres:

Zespół Szkół Samorządowych w Elku ul. Suwalska 15 dz. nr 1332/4

skala:

1:100

inwestor:

Gmina Miasto Elk ul. marsz. J. Piłsudskiego 4 19-300 Elk

stadium:

PB/PW

zespół projektowy:

nr uprawnień:

podpis:

architektura:

mgr inż. arch. Dariusz Jackowski

4/MM OKK/2007

- Elk maj 2012r -

strona:

2