

## TYPICAL BENCHING DETAIL FOR EMBANKMENT

## NOTES:

- O CONSTRUCT SUCCEEDING BENCH CUTS AND EMBANKMENT PLACEMENT AND COMPACTION FROM BOTTOM TO TOP IN STAIRSTEP FASHION.
- 2 EXISTING FORESLOPE PREPARED IN ACCORDANCE WITH ARTICLE 205.03 OF THE STANDARD SPECIFICATIONS.
- BENCH CUT EXISTING SLOPE TYPICAL FOR EACH STEP.
- TRIM TO FINAL SLOPE.
- EQUAL 8-INCH (200) LIFTS OF EMBANKMENT COMPACTED IN ACCORDANCE WITH ARTICLE 205.05 OF THE STANDARD SPECIFICATIONS.
- EXCAVATION OF BENCH CUTS WITHIN EXISTING EMBANKMENT WILL BE PAID FOR AT THE CONTRACT UNIT PRICE PER CUBIC METER OR CUBIC YARD FOR "EARTH EXCAVATION". THIS PRICE WILL INCLUDE ALL LABOR AND MATERIAL, NO ADDITIONAL COMPENSATION WILL BE ALLOWED.
- SLOPES SHALL BE BENCHED ACCORDING TO THIS DETAIL WHEN THE SLOPE IS STEEPER THAN 4:1 AND THE HEIGHT IS GREATER THAN 5' (1.5 m).

## BENCHING DETAIL FOR EMBANKMENT WIDENING ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES (MILLIMETERS) UNLESS OTHERWISE SHOWN.

	연락 사람들 생이 남은 보이 아들이 아들이 하는 사람들은 하는데 사람들이 들어 가장 하는데 하는데 하는데 하는데 생각을 하는 것을 하는데	에 사용하게 되는 사용 전에 가지 않는 전 보이고 하고 있다. 그 아이들은 그는 사람들은 사용하는 사용하는 사용하는 사용하는 것이 없는 것이다.	CHECAG O (DECM.SE SHOW)
REVISED	또 한 동지를 하면 하는 물로 등을 하는 사람들은 하는 것이 되었다면 하는 사람들이 되었다. 그 사람들을 들어갔다.	DISTRICT 1 STANDARDS	F.A.P. SECTION COUNTY TOTAL SHEET NO.
REVISED -	STATE OF ILLINOIS	E 62 (ALGONQUIN ROAD) OVER SALT CREEK	339 116-Y-2-BR-1 COOK 74 66
REVISED -	DEPARTMENT OF TRANSPORTATION	E 02 (ALGUNUOIN NUAD) OVEN SALI GREEK	BD-51 CONTRACT NO. 60J00
REVISED -	SCALE: N.T.S. SHE	ET NO. 7 OF 12 SHEETS STA. TO STA.	FED. ROAD DIST. NO.   ILLINOIS   FED. AID   PROJECT

DESIGNED - SEW

DATE - 2/2010

SEW CHECKED - FML

DRAWN

FILE NAME =

FILEL\$

USER NAME = \$USER\$

PLOT DATE = \$DATE\$